Marchés Publics et Collectivités



Précautions GRIPPE A H1N1

Produits de Désinfection des Mains



Médi-Prop Gel bialcool hypoallergénique pour la désinfection des mains par friction

Conditionnement: Colis de 20 flacons capsule service de 125ml

Code. 260310 Prix HT: 54.44 € Le colis



Médi-Prop Gel bialcool hypoallergénique pour la désinfection des mains par friction

Conditionnement: Colis de 12 flacons de 300 ml pompe bec long montée

Code. 260320 Prix HT: 37.86 € Le colis



Médi-Prop Gel bialcool hypoallergénique pour la désinfection des mains par friction

Conditionnement: Colis de 12 flacons de 500 ml avec pompe bec long montée

Code. 260340 Prix HT: 45.78 € Le colis

Produits de Désinfection des surfaces



Détergent désinfectant Ecodiol sans aldéhyde et sans ammonium quaternaire

Conditionnement: Colis de 250 sachets dose de 20 ml

Code. 233000 Prix HT: 45.89 € Le colis



Désinfectant de contact Sprayter sans aldéhyde pour surfaces et sols pour désinfection par spray manuel ou électrique sans essuyage ultérieur

Conditionnement: Colis de 6 flacons de 1 litre avec 1 pulvérisateur

Code. 232031 Prix HT: 26.69 € Le colis



Lingette Sorbactif pour la désinfection des surfaces alimentaires sans rinçage 170 x 205 mm

Conditionnement: Colis de 11 éco-recharges + 1 boîte garnie de 150 lingettes

Code. 939040 Prix HT: 73 € Le colis





Medi-Prop Zyme prédésinfectant enzymatique pour le nettoyage et la désinfection des dispositifs médicaux et du matériel médico-chirurgical

Conditionnement: Colis de 2 bidons de 5 litres

Code. 233550 Prix HT: 87.98 € Le colis



Détergent désinfectant Medi-Prop surf sans aldéhyde pour les sols, surfaces et dispositifs médicaux

Conditionnement: Colis de 6 flacons-doseur de 1 litre

Code. 232910 Prix HT: 33 € Le colis

Accessoires de Protection individuelle jetable



Masque respiratoire FFP2 pliable jetable

Conditionnement: Boîte de 20 masques

Code. 916543 Prix HT: 20.40 € La boîte



Surchaussure blanche polypropylène avec semelle bleue

Conditionnement: Colis distributeur de 400 surchaussures

Code. 914983 Prix HT: 44.44 € Le colis

Ces prix s'entendent Nets HT

Dans la limite des stocks disponibles, sauf erreur typographique

Délais d'approvisionnement et de livraison estimé de 4 à 6 semaines à date de reception de commande

Merci de consulter votre délégué commercial

Validité de l'offre: 01 Juin 2009

Validité de prix: Semestrielle

Pièce(s) jointe(s):

- Fiches Techniques
- Fiches de sécurité



MEDI-PROP GEL

BI-ALCOOL

Colis de 20 flacons de 125 ml capsule service

Famille 500 Révision : 19/06/09

DEFINITION

- MEDI-PROP GEL est une lotion hydroalcoolique hypoallergénique* sans colorant et sans parfum pour la désinfection des mains par friction

*formulée de façon à minimiser les risques de réactions allergiques, testé sous contrôle dermatologique

COMPOSITION

- Préparation à base d'éthanol CAS n° 64-17-5 (60% m/m), isopropanol CAS n° 67-63-0 (15% m/m), glycérine.

MEDI-PROP GEL AMEDI-PROP GEL

ESSAIS

1. Caractéristiques organoleptiques

• Aspect : Liquide limpide incolore

• Odeur : Alcoolisée

2. Caractéristiques physico-chimiques (à 20°C)

• pH (pur): 6,0 - 7,0

• Viscosité: 1500 - 2500 mPa.s

PROPRIETES MICROBIOLOGIQUES

- **MEDI-PROP GEL** répond aux critères A d'efficacité des agents de conservation antimicrobiens recommandés pour les préparations pour application locale par la Pharmacopée Européenne chapitre 5.1.3. (5ème édition)
- MEDI-PROP GEL est conforme aux normes
 - EN 1040, 30 s + Staphylococcus aureus résistant à la méthicilline (SARM) (PV n° 231/0607-2/M-3)
 - \bullet EN 1275, Candida albicans(15s), Aspergillus niger (1min), (PV n° 224/0507/A/M-3 et 470/1207/M-2)
 - EN 1500, 3ml, 30 s (PV n° 332/0906-1/M-4)
 - EN 12791, 3 x 3ml, 3 x 1 min (PV n° 332/0906-2/M-4)
 - EN 12791, 2 x 4,5 ml, 2 x 1 min 30 (PV n° 282/0708/M- 1)
 - $\bullet\,$ EN 14348, 15 min, conditions de propreté sur Mycobacterium terrae (PV n° 265/0707/A/M-3)
 - NF T 72-300 selon NF T 72-150 sur Salmonella enterica et Listeria monocytogenes, 30s (PV n°224/0507-2/M-3)
 - NF T 72-170, 5 min, conditions de propreté (PV n° 26 6/0707/M-3)



PROPRIETES MICROBIOLOGIQUES (suite)

- \bullet Actif sur HIV selon méthodologie de la norme NF T 72-180, 15, 30 et 60 s (PV n° 387/03/ENFT 72180-51/04f)
- Actif sur H1N1, 30 s selon EN 14476 (PV ° 216/0509/M-4)
- Actif sur Rotavirus selon méthodologie de la norme NF T 72-180, 5 min (PV n° 265/0707-2/M-3)
- Actif sur Herpès simplex selon méthodologie de la norme NF T 72-180, 1 min (PV n° 413/1007-1/M-2)
- Actif sur BVDV (indicateur de l'hépatite C) selon la méthodologie de la norme NF T 72-180, 30 s (PV n° 107/0108-2/M-3)
- Actif sur PRV (indicateur de l'hépatite B) selon la méthodologie de la norme NF T 72-180, 30 s (PV n° 107/0108-1/M-3)
- Actif sur Poliovirus en 1 min (PV n° 208/0408-1/M-2) et sur Adénovirus en 30 s (PV n° 208/0408-2/M-2) selon la méthodologie de la norme EN 14476
- Actif sur MNV (murin norovirus, virus modèle pour l'étude des norovirus humains), 30 s selon EN 14476 (PV n° A09ML745M)

PRECAUTIONS D'EMPLOI

- Xi IRRITANT
- R 10 : Inflammable
- R 36 : Irritant pour les yeux
- R 67: L'inhalation de vapeurs peut provoquer somnolence et vertiges
- S 23 : Ne pas respirer les vapeurs
- **S 26** : En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et consulter un spécialiste
- **S 46** : En cas d'ingestion, consulter immédiatement un médecin et lui montrer l'emballage ou l'étiquette
- Usage externe sur peau saine seulement. Craint le gel. Ne pas avaler
- Ne pas utiliser avec d'autres désinfectants et autres produits.

APPLICATION

- Milieu médical et paramédical: Désinfection rapide des mains sans rinçage et sans essuyage entre les lavages hygiéniques, médicaux ou chirurgicaux (cabinets de consultation de médecins, dentistes, kinésithérapeutes, infirmières, vétérinaires etc., laboratoires d'analyses médicales, véhicules de transport sanitaire tels que les ambulances, hélicoptères, fourgons de pompiers, etc.)
- Milieu agroalimentaire : Traitement hygiénique des mains par friction (3 ml, 30 s).



MODE D'EMPLOI

- **Traitement hygiénique**: Sur mains propres et sèches, appliquer une dose de produit 3 ml; frotter mains, poignets, espaces interdigitaux, pourtour des ongles, pendant 30 secondes au moins, jusqu'à évaporation de la phase alcoolique
- **Désinfection chirurgicale en trois temps**: Sur mains propres et sèches, appliquer 3 x 3 ml de produit ; frotter mains, poignets, avant-bras, coude, espaces interdigitaux, pourtour des ongles pendant 3 x 1 min
- **Désinfection chirurgicale en deux temps**: Sur mains propres et sèches, appliquer 2 x 4,5ml de produit ; frotter mains, poignets, avant-bras, coude, espaces interdigitaux, pourtour des ongles pendant 2 x 1 min 30

STOCKAGE

- Entre 0°C et 40°C dans son emballage d'origine fermé
- Craint le gel
- Dans son emballage d'origine fermé et dans des conditions normales de stockage à température ambiante,
- MEDI-PROP GEL se conserve pendant 36 mois.

CONDITIONNEMENT

- Colis de 20 flacons de 125 ml capsule service

FISE-260310

MEDI-PROP GEL (FDS n°1169)

Version: 3 Date de révision: 16/02/2009 1907/2006/CE - ISO 11014-1

1. IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE/PRÉPARATION ET DE LA SOCIÉTÉ/ENTREPRISE

Nom du produit: MEDI-PROP GEL (FDS n°1169)

Application(s) et / ou usage(s) normaux: Désinfectant

N° code du produit: 09070701

Fournisseur: Laboratoires PRODENE KLINT - Groupe PROP

8, Rue Léon Jouhaux - Z.A. Pariest CROISSY BEAUBOURG

77435 MARNE LA VALLEE

France

Tél: 01 60 95 49 00 Télécopie: 01 60 95 49 49

E-mail: catherine.vignot@prodene-klint.com

Téléphone en cas d'urgence (à utiliser

par le médecin traitant):

FR - ORFILA Tél: 01.45.42.59.59

2. IDENTIFICATION DES DANGERS

Dangers principaux: Inflammable.

Irritant pour les yeux.

L'inhalation de vapeurs peut provoquer somnolence et vertiges

Risque(s) spécifique(s): Tenir à l'écart de toute source d'ignition.

Pas de risque spécial dans les conditions normales d'utilisation.

3. COMPOSITION / INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

Description de la préparation: Préparation à base d'agents antimicrobiens et de glycérine

Composant(s) contribuant aux dangers: • propane-2-ol; alcool isopropylique - N°CAS: 67-6 3-0 - N°CE: 200-661-7

Conc. pds.(%): 10 < C <= 15 - Classification: • F; R 11 • Xi; R 36 • R 67 •

4. PREMIERS SECOURS

Conseils généraux: En cas d'accident ou de malaise, consulter immédiatement un médecin (si possible lui montrer

l'étiquette).

Ne jamais rien faire absorber par la bouche à une personne inconsciente.

Inhalation: Transporter la victime à l'air frais, dans un endroit calme, dans une position demi couchée, et

appeler immédiatement un médecin.

Contact avec la peau: Non applicable.

Contact avec les yeux: En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et

consulter un spécialiste. Tenir l'oeil bien ouvert pendant le rinçage.

Ingestion: En cas d'ingestion accidentelle, faire immédiatement appel a un médecin. Garder au repos. NE

PAS faire vomir. Rincer la bouche. Ne rien donner à boire.

5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

Moyen(s) d'extinction approprié(s): En cas d'incendie, utiliser: dioxyde de carbone (CO2), mousse résistant aux alcools, poudre,

sable .

Moyen(s) d'extinction à ne PAS utiliser

pour raison de sécurité:

Ne pas utiliser un jet d'eau.

Méthode(s) spéciale(s): En cas d'incendie à proximité: éloigner les fûts .

Empêcher les effluents de la lutte contre le feu de pénétrer dans les égouts ou les cours d'eau.

Risques spéciaux: En cas d'incendie et/ou d'explosion, ne pas respirer les fumées.

Equipements spéciaux pour la protection des intervenants:

Utiliser un appareil respiratoire autonome et également un vêtement de protection .

6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

Précaution(s) individuelle(s): Voir rubrique 8 en ce qui concerne les protections individuelles à utiliser.

En cas de formation de vapeurs, utiliser un appareil respiratoire adéquat.

Tenir à l'écart de toute source d'ignition.

G.E. Conseils ® PAGE 1 / 5

MEDI-PROP GEL (FDS n°1169)

Version: 3 Date de révision: 16/02/2009 1907/2006/CE - ISO 11014-1

Précaution(s) pour la protection de

l'environnement:

Endiguer et contenir le produit renversé.

Ne pas contaminer les eaux souterraines et de surface.

Méthode(s) de nettoyage: Absorber tout produit répandu avec du sable ou de la terre.

Collecter mécaniquement (en balayant ou pelletant) et mettre dans un récipient adéquat pour

élimination

Après le nettoyage, rincer les restes de produit à l'eau.

7. MANIPULATION ET STOCKAGE

Manipulation

- Précaution(s): Observer les réglementations de la protection du travail.

Pour la protection individuelle, voir la rubrique 8. Prévoir une aspiration ou/et ventilation adéquate.

Ne pas fumer pendant l'utilisation. Ne pas inhaler les vapeurs.

- Mesure(s) d'ordre technique: Ne jamais mélanger avec d'autres produits.

- Conseil(s) d'utilisation(s): Les emballages déjà ouverts doivent être refermés soigneusement et maintenus debout de

manière à éviter toute fuite.

Ne jamais remettre le produit non utilisé dans son emballage d'origine. Ne pas réutiliser les emballages vides sans lavage ou recyclage approprié.

Stockage

- Précaution(s): Conserver le récipient bien fermé.

Tenir à l'écart de toutes contaminations .

- Condition(s) de stockage: Conserver dans l'emballage d'origine.

Conserver dans un endroit sec, frais et très bien ventilé.

Conserver à l'abri du gel.

Stocker à une température comprise entre 0℃ et 40° C.

- Type de matériaux à utiliser pour

l'emballage / conteneur:

de même nature que celui d'origine .

8. CONTRÔLE DE L'EXPOSITION / PROTECTION INDIVIDUELLE

Mesure(s) d'ordre technique: Assurer une ventilation adéquate, surtout dans les endroits fermés.

Paramètre(s) de contrôle:

- Limite(s) d'exposition: • propane-2-ol; alcool isopropylique:VME ppm = 250 - VME mg/m³ = 650

Protection individuelle:

- Protection des voies respiratoires: Pas nécessaire si la ventilation est suffisante.

- Protection des mains: Pas nécessaire.

- Protection de la peau et du corps: Pas de vêtement de travail spécialement recommandé.

- Protection des yeux: S'il y a des risques d'exposition des yeux, des lunettes de protection devraient être utilisées.

- Contrôle d'exposition lié à la Eviter que le produit non dilué n'arrive dans les égouts ou les eaux de surface.

protection de l'environnement: Evacuer les eaux de rinçage comme les eaux usées.

9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Informations générales

Etat physique / Forme: liquide limpide
 Couleur: incolore
 Odeur: alcoolique

Informations importantes relatives à la santé, à la sécurité et à l'environnement

- PH: 6,0 - 7,0

- Point / intervalle d'ébullition: Non déterminé.

- Point d'éclair: 23℃

Limites d'explosivité: Non applicable.
 Densité relative (eau = 1): 0,850 - 0,870

G.E. Conseils ® PAGE 2 / 5

MEDI-PROP GEL (FDS n°1169)

Version: 3 Date de révision: 16/02/2009 1907/2006/CE - ISO 11014-1

1500 - 2500 mPa.s (20℃) - Viscosité: - Hydrosolubilité: complètement soluble.

- Liposolubilité: Non déterminé.

- Solubilité aux solvants: soluble dans la plupart des solvants organiques .

10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Stabilité: Stable dans les conditions d'utilisation et de stockage recommandées à la rubrique 7.

Condition(s) à éviter: Eviter les températures supérieures à 40 ℃.

Conserver à l'abri du gel.

Ne jamais mélanger avec d'autres produits. Matière(s) à éviter:

Produits de décomposition dangereux: Non applicable.

11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

Toxicité aiguë

- Inhalation: Non déterminé. - Contact avec la peau: Non irritant

Ligne directrice 404 de l'OCDE

Non irritant Patch test irritant

- Contact avec les yeux: HET-CAM

Légèrement irritant Cytotoxicité sur fibroblaste DL50 (rat) supérieure à 2 g/kg.

- Ingestion: Non dangereux par ingestion

Ligne directrice 423 de l'OCDE (17/12/2001)

Sensibilisation: Aucune réaction de sensibilisation n'a été observée.

(étude PSHM selon Marzulli et Maibach)

12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

Information(s) générale(s): Aucune donnée sur la préparation elle-même n'est disponible.

Effets sur l'environnement: Aucun effet toxicologique sur l'environnement n'est connu ou prévisible dans les conditions

normales d'utilisation.

- Toxicité aquatique: Non déterminé. Non déterminé. - Toxicité pour les oiseaux:

Effets nocifs divers

Non déterminé - Potentiel de formation d'ozone

photochimique:

- Potentiel de réchauffement global: Non déterminé.

13. CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

Collecter tous les déchets dans des conteneurs appropriés et étiquetés et éliminer Déchets / produits non utilisés:

conformément aux règlements locaux.

Ne pas réutiliser des récipients vides. Les emballages restent dangereux quand ils sont vides. Emballages contaminés:

Continuer à respecter toutes les consignes de sécurité.

Les déchets et emballages usagés sont à traiter conformément aux réglementations locales.

Information(s) supplémentaire(s): Aucune.

14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

Information(s) générale(s): Transporter le produit conformément aux dispositions de l'ADR pour la route, du RID pour le rail,

de l'IMDG pour la mer et de l'ICAO/IATA pour le transport par air.

MEDI-PROP GEL (FDS n °1169)

Version: 3 Date de révision: 16/02/2009 1907/2006/CE - ISO 11014-1

N°UN: 1993

Voies terrestres (route, directive 94/55/CE / rail, directive 96/49/CE:

ADR/RID)

- Nom d'envoi exact: FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Ethanol, alcool isopropylique)

- Classe de danger: - Groupe d'emballage: Ш - Etiquettes ADR/RID: 3 - Code danger: 30

- Code de classification et dispositions

spéciales:

F1 274 640E

- Instructions d'emballage: P001 IBC03 LP01 R001

Voies maritimes (IMDG)

- Nom d'envoi exact: LIQUIDE INFLAMMABLE, N.S.A. - FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.(Ethanol, alcool isopropylique)

- Classe: - Groupe d'emballage: Ш - Polluant marin:

- N°FS: F-E. S-E

- Etiquette(s) IMDG:

- Instructions d'emballage: P001 LP01

Voies aériennes (ICAO/IATA)

Symbole(s):

LIQUIDE INFLAMMABLE, N.S.A. (Ethanol, alcool isopropylique) - Nom d'envoi exact:

- ICAO/IATA classe: Ш - Groupe d'emballage: - Etiquettes ICAO/IATA:

- Avis ou remarques importantes: Aéronef passager et cargo

15. INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

Etiquetage: Selon les directives européennes sur la classification, l'emballage, et l'étiquetage des

substances dangereuses.

N°CE: Non applicable. Xi - Irritant

Phrase(s) R: 10 Inflammable.

36 Irritant pour les yeux.

L'inhalation de vapeurs peut provoquer somnolence et vertiges

Phrase(s) S: 23 Ne pas respirer les gaz/fumées/vapeurs/aérosols.

26 En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et

46 En cas d'ingestion, consulter immédiatement un médecin et lui montrer l'emballage ou

l'étiquette.

16. AUTRES INFORMATIONS

Rubrique n°2: Phrase(s) R R11 Facilement inflammable.

R36 Irritant pour les yeux.

R67 L'inhalation de vapeurs peut provoquer somnolence et vertiges

Avis ou remarques importantes: Les informations données dans la présente fiche doivent être considérées comme une

description des exigences de sécurité relative à notre produit et non pas comme une garantie

des propriétés de celui-ci.

L'information, mentionnée dans cette fiche de données de sécurité, concerne le produit nommé

MEDI-PROP GEL (FDS n °1169)

Version: 3 Date de révision: 16/02/2009 1907/2006/CE - ISO 11014-1

dans la rubrique 1. Et elle est transmise en supposant que le produit sera utilisé de la manière et

dans le but fixé par le fabriquant.

Il est de la responsabilité de l'utilisateur de prendre les mesures de précaution mentionnées ainsi que de veiller à avoir une information complète et suffisante pour l'utilisation de ce produit.

Application(s) et / ou usage(s) normaux: Désinfectant

Restrictions: Le produit ne doit pas être utilisé à d'autres usages que ceux spécifiés ci-dessus sans avoir

obtenu au préalable des instructions de manipulation écrites.

Recommandation(s): Il est recommandé de transmettre les informations de cette fiche de données de sécurité,

éventuellement dans une forme appropriée, aux utilisateurs.

Historique

Date de la première édition: 04/07/2007
Date de la révision précédente: 21/08/2008
Date de révision: 16/02/2009

- Version: 3- Révision chapitre(s) n°. 3

Réalisé par: Laboratoires PRODENE KLINT

G.E. Conseils ® PAGE 5 / 5



MEDI-PROP GEL

BI-ALCOOL

Colis de 12 x 300 ml pompe bec long montée

Famille 500

Révision : 19/06/09

DEFINITION

- MEDI-PROP GEL est une lotion hydroalcoolique hypoallergénique* sans colorant et sans parfum pour la désinfection des mains par friction

*formulée de façon à minimiser les risques de réactions allergiques, testé sous contrôle dermatologique



COMPOSITION

- Préparation à base d'éthanol CAS n° 64-17-5 (60% m/m), isopropanol CAS n° 67-63-0 (15% m/m), glycérine.

ESSAIS

1. Caractéristiques organoleptiques

• Aspect : Liquide limpide incolore

• Odeur : Alcoolisée

2. Caractéristiques physico-chimiques (à 20°C)

• pH (pur) : 6,0 - 7,0

• Viscosité: 1500 - 2500 mPa.s

PROPRIETES MICROBIOLOGIQUES

- **MEDI-PROP GEL** répond aux critères A d'efficacité des agents de conservation antimicrobiens recommandés pour les préparations pour application locale par la Pharmacopée Européenne chapitre 5.1.3. (5ème édition)
- MEDI-PROP GEL est conforme aux normes
 - \bullet EN 1040, 30 s + Staphylococcus aureus résistant à la méthicilline (SARM) (PV n° 231/0607-2/M-3)
 - \bullet EN 1275, Candida albicans(15s), Aspergillus niger (1min), (PV n° 224/0507/A/M-3 et 470/1207/M-2)
 - EN 1500, 3ml, 30 s (PV n° 332/0906-1/M-4)
 - EN 12791, 3 x 3ml, 3 x 1 min (PV n° 332/0906-2/M-4)
 - EN 12791, 2 x 4,5 ml, 2 x 1 min 30 (PV n° 282/0708/M- 1)
 - $\bullet\,$ EN 14348, 15 min, conditions de propreté sur Mycobacterium terrae (PV n° 265/0707/A/M-3)
 - NF T 72-300 selon NF T 72-150 sur Salmonella enterica et Listeria monocytogenes, 30s (PV n°224/0507-2/M-3)
 - NF T 72-170, 5 min, conditions de propreté (PV n° 26 6/0707/M-3)



PROPRIETES MICROBIOLOGIQUES (suite)

- Actif sur HIV selon méthodologie de la norme NF T 72-180, 15, 30 et 60 s (PV n° 387/03/ENFT 72180-51/04f)
- Actif sur H1N1, 30 s selon EN 14476 (PV ° 216/0509/M-4)
- Actif sur Rotavirus selon méthodologie de la norme NF T 72-180, 5 min (PV n° 265/0707-2/M-3)
- \bullet Actif sur Herpès simplex selon méthodologie de la norme NF T 72-180, 1 min (PV n° 413/1007-1/M-2)
- Actif sur BVDV (indicateur de l'hépatite C) selon la méthodologie de la norme NF T 72-180, 30 s (PV n° 107/0108-2/M-3)
- Actif sur PRV (indicateur de l'hépatite B) selon la méthodologie de la norme NF T 72-180, 30 s (PV n° 107/0108-1/M-3)
- Actif sur Poliovirus en 1 min (PV n° 208/0408-1/M-2) et sur Adénovirus en 30 s (PV n° 208/0408-2/M-2) selon la méthodologie de la norme EN 14476
- Actif sur MNV (murin norovirus, virus modèle pour l'étude des norovirus humains), 30 s selon EN 14476 (PV n° A09ML745M)

PRECAUTIONS D'EMPLOI

- Xi IRRITANT
- R 10 : Inflammable
- R 36 : Irritant pour les yeux
- R 67: L'inhalation de vapeurs peut provoquer somnolence et vertiges
- **S 23**: Ne pas respirer les vapeurs
- **S 26** : En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et consulter un spécialiste
- **S 46** : En cas d'ingestion, consulter immédiatement un médecin et lui montrer l'emballage ou l'étiquette
- Usage externe sur peau saine seulement. Craint le gel. Ne pas avaler
- Ne pas utiliser avec d'autres désinfectants et autres produits.

APPLICATION

- Milieu médical et paramédical: Désinfection rapide des mains sans rinçage et sans essuyage entre les lavages hygiéniques, médicaux ou chirurgicaux (cabinets de consultation de médecins, dentistes, kinésithérapeutes, infirmières, vétérinaires etc., laboratoires d'analyses médicales, véhicules de transport sanitaire tels que les ambulances, hélicoptères, fourgons de pompiers, etc.)
- Milieu agroalimentaire: Traitement hygiénique des mains par friction (3 ml, 30 s).



MODE D'EMPLOI

- **Traitement hygiénique**: Sur mains propres et sèches, appliquer une dose de produit 3 ml; frotter mains, poignets, espaces interdigitaux, pourtour des ongles, pendant 30 secondes au moins, jusqu'à évaporation de la phase alcoolique
- **Désinfection chirurgicale en trois temps**: Sur mains propres et sèches, appliquer 3 x 3 ml de produit ; frotter mains, poignets, avant-bras, coude, espaces interdigitaux, pourtour des ongles pendant 3 x 1 min
- **Désinfection chirurgicale deux temps**: Sur mains propres et sèches, appliquer 2 x 4,5ml de produit ; frotter mains, poignets, avant-bras, coude, espaces interdigitaux, pourtour des ongles pendant 2 x 1 min 30

STOCKAGE

- Entre 0°C et 40°C dans son emballage d'origine fermé
- Craint le gel
- Dans son emballage d'origine fermé et dans des conditions normales de stockage à température ambiante,
- MEDI-PROP GEL se conserve pendant 36 mois.

CONDITIONNEMENT

Colis de 12 x 300 ml pompe bec long montée

FISE-260320

MEDI-PROP GEL (FDS n°1169)

Version: 3 Date de révision: 16/02/2009 1907/2006/CE - ISO 11014-1

1. IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE/PRÉPARATION ET DE LA SOCIÉTÉ/ENTREPRISE

Nom du produit: MEDI-PROP GEL (FDS n°1169)

Application(s) et / ou usage(s) normaux: Désinfectant

N° code du produit: 09070701

Fournisseur: Laboratoires PRODENE KLINT - Groupe PROP

8, Rue Léon Jouhaux - Z.A. Pariest CROISSY BEAUBOURG

77435 MARNE LA VALLEE

France

Tél: 01 60 95 49 00 Télécopie: 01 60 95 49 49

E-mail: catherine.vignot@prodene-klint.com

Téléphone en cas d'urgence (à utiliser

par le médecin traitant):

FR - ORFILA Tél: 01.45.42.59.59

2. IDENTIFICATION DES DANGERS

Dangers principaux: Inflammable.

Irritant pour les yeux.

L'inhalation de vapeurs peut provoquer somnolence et vertiges

Risque(s) spécifique(s): Tenir à l'écart de toute source d'ignition.

Pas de risque spécial dans les conditions normales d'utilisation.

3. COMPOSITION / INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

Description de la préparation: Préparation à base d'agents antimicrobiens et de glycérine

Composant(s) contribuant aux dangers: • propane-2-ol; alcool isopropylique - N°CAS: 67-6 3-0 - N°CE: 200-661-7

Conc. pds.(%): 10 < C <= 15 - Classification: • F; R 11 • Xi; R 36 • R 67 •

4. PREMIERS SECOURS

Conseils généraux: En cas d'accident ou de malaise, consulter immédiatement un médecin (si possible lui montrer

l'étiquette).

Ne jamais rien faire absorber par la bouche à une personne inconsciente.

Inhalation: Transporter la victime à l'air frais, dans un endroit calme, dans une position demi couchée, et

appeler immédiatement un médecin.

Contact avec la peau: Non applicable.

Contact avec les yeux: En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et

consulter un spécialiste. Tenir l'oeil bien ouvert pendant le rinçage.

Ingestion: En cas d'ingestion accidentelle, faire immédiatement appel a un médecin. Garder au repos. NE

PAS faire vomir. Rincer la bouche. Ne rien donner à boire.

5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

Moyen(s) d'extinction approprié(s): En cas d'incendie, utiliser: dioxyde de carbone (CO2), mousse résistant aux alcools, poudre,

sable .

Moyen(s) d'extinction à ne PAS utiliser

pour raison de sécurité:

Ne pas utiliser un jet d'eau.

Méthode(s) spéciale(s): En cas d'incendie à proximité: éloigner les fûts .

Empêcher les effluents de la lutte contre le feu de pénétrer dans les égouts ou les cours d'eau.

Risques spéciaux: En cas d'incendie et/ou d'explosion, ne pas respirer les fumées.

Equipements spéciaux pour la protection des intervenants:

Utiliser un appareil respiratoire autonome et également un vêtement de protection .

6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

Précaution(s) individuelle(s): Voir rubrique 8 en ce qui concerne les protections individuelles à utiliser.

En cas de formation de vapeurs, utiliser un appareil respiratoire adéquat.

Tenir à l'écart de toute source d'ignition.

G.E. Conseils ® PAGE 1 / 5

MEDI-PROP GEL (FDS n°1169)

Version: 3 Date de révision: 16/02/2009 1907/2006/CE - ISO 11014-1

Précaution(s) pour la protection de

l'environnement:

Endiguer et contenir le produit renversé.

Ne pas contaminer les eaux souterraines et de surface.

Méthode(s) de nettoyage: Absorber tout produit répandu avec du sable ou de la terre.

Collecter mécaniquement (en balayant ou pelletant) et mettre dans un récipient adéquat pour

élimination

Après le nettoyage, rincer les restes de produit à l'eau.

7. MANIPULATION ET STOCKAGE

Manipulation

- Précaution(s): Observer les réglementations de la protection du travail.

Pour la protection individuelle, voir la rubrique 8. Prévoir une aspiration ou/et ventilation adéquate.

Ne pas fumer pendant l'utilisation. Ne pas inhaler les vapeurs.

- Mesure(s) d'ordre technique: Ne jamais mélanger avec d'autres produits.

- Conseil(s) d'utilisation(s): Les emballages déjà ouverts doivent être refermés soigneusement et maintenus debout de

manière à éviter toute fuite.

Ne jamais remettre le produit non utilisé dans son emballage d'origine. Ne pas réutiliser les emballages vides sans lavage ou recyclage approprié.

Stockage

- Précaution(s): Conserver le récipient bien fermé.

Tenir à l'écart de toutes contaminations .

- Condition(s) de stockage: Conserver dans l'emballage d'origine.

Conserver dans un endroit sec, frais et très bien ventilé.

Conserver à l'abri du gel.

Stocker à une température comprise entre 0℃ et 40° C.

- Type de matériaux à utiliser pour

l'emballage / conteneur:

de même nature que celui d'origine .

8. CONTRÔLE DE L'EXPOSITION / PROTECTION INDIVIDUELLE

Mesure(s) d'ordre technique: Assurer une ventilation adéquate, surtout dans les endroits fermés.

Paramètre(s) de contrôle:

- Limite(s) d'exposition: • propane-2-ol; alcool isopropylique:VME ppm = 250 - VME mg/m³ = 650

Protection individuelle:

- Protection des voies respiratoires: Pas nécessaire si la ventilation est suffisante.

- Protection des mains: Pas nécessaire.

- Protection de la peau et du corps: Pas de vêtement de travail spécialement recommandé.

- Protection des yeux: S'il y a des risques d'exposition des yeux, des lunettes de protection devraient être utilisées.

- Contrôle d'exposition lié à la Eviter que le produit non dilué n'arrive dans les égouts ou les eaux de surface.

protection de l'environnement: Evacuer les eaux de rinçage comme les eaux usées.

9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Informations générales

Etat physique / Forme: liquide limpide
 Couleur: incolore
 Odeur: alcoolique

Informations importantes relatives à la santé, à la sécurité et à l'environnement

- PH: 6,0 - 7,0

- Point / intervalle d'ébullition: Non déterminé.

- Point d'éclair: 23℃

Limites d'explosivité: Non applicable.
 Densité relative (eau = 1): 0,850 - 0,870

G.E. Conseils ® PAGE 2 / 5

MEDI-PROP GEL (FDS n°1169)

Version: 3 Date de révision: 16/02/2009 1907/2006/CE - ISO 11014-1

1500 - 2500 mPa.s (20℃) - Viscosité: - Hydrosolubilité: complètement soluble.

- Liposolubilité: Non déterminé.

- Solubilité aux solvants: soluble dans la plupart des solvants organiques .

10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Stabilité: Stable dans les conditions d'utilisation et de stockage recommandées à la rubrique 7.

Condition(s) à éviter: Eviter les températures supérieures à 40 ℃.

Conserver à l'abri du gel.

Ne jamais mélanger avec d'autres produits. Matière(s) à éviter:

Produits de décomposition dangereux: Non applicable.

11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

Toxicité aiguë

- Inhalation: Non déterminé. - Contact avec la peau: Non irritant

Ligne directrice 404 de l'OCDE

Non irritant Patch test irritant

- Contact avec les yeux: HET-CAM

Légèrement irritant Cytotoxicité sur fibroblaste DL50 (rat) supérieure à 2 g/kg.

- Ingestion: Non dangereux par ingestion

Ligne directrice 423 de l'OCDE (17/12/2001)

Sensibilisation: Aucune réaction de sensibilisation n'a été observée.

(étude PSHM selon Marzulli et Maibach)

12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

Information(s) générale(s): Aucune donnée sur la préparation elle-même n'est disponible.

Effets sur l'environnement: Aucun effet toxicologique sur l'environnement n'est connu ou prévisible dans les conditions

normales d'utilisation.

- Toxicité aquatique: Non déterminé. Non déterminé. - Toxicité pour les oiseaux:

Effets nocifs divers

Non déterminé - Potentiel de formation d'ozone

photochimique:

- Potentiel de réchauffement global: Non déterminé.

13. CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

Collecter tous les déchets dans des conteneurs appropriés et étiquetés et éliminer Déchets / produits non utilisés:

conformément aux règlements locaux.

Ne pas réutiliser des récipients vides. Les emballages restent dangereux quand ils sont vides. Emballages contaminés:

Continuer à respecter toutes les consignes de sécurité.

Les déchets et emballages usagés sont à traiter conformément aux réglementations locales.

Information(s) supplémentaire(s): Aucune.

14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

Information(s) générale(s): Transporter le produit conformément aux dispositions de l'ADR pour la route, du RID pour le rail,

de l'IMDG pour la mer et de l'ICAO/IATA pour le transport par air.

MEDI-PROP GEL (FDS n °1169)

Version: 3 Date de révision: 16/02/2009 1907/2006/CE - ISO 11014-1

N°UN: 1993

Voies terrestres (route, directive 94/55/CE / rail, directive 96/49/CE:

ADR/RID)

- Nom d'envoi exact: FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Ethanol, alcool isopropylique)

- Classe de danger: - Groupe d'emballage: Ш - Etiquettes ADR/RID: 3 - Code danger: 30

- Code de classification et dispositions

spéciales:

F1 274 640E

- Instructions d'emballage: P001 IBC03 LP01 R001

Voies maritimes (IMDG)

- Nom d'envoi exact: LIQUIDE INFLAMMABLE, N.S.A. - FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.(Ethanol, alcool isopropylique)

- Classe: - Groupe d'emballage: Ш - Polluant marin:

- N°FS: F-E. S-E

- Etiquette(s) IMDG:

- Instructions d'emballage: P001 LP01

Voies aériennes (ICAO/IATA)

Symbole(s):

LIQUIDE INFLAMMABLE, N.S.A. (Ethanol, alcool isopropylique) - Nom d'envoi exact:

- ICAO/IATA classe: Ш - Groupe d'emballage: - Etiquettes ICAO/IATA:

- Avis ou remarques importantes: Aéronef passager et cargo

15. INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

Etiquetage: Selon les directives européennes sur la classification, l'emballage, et l'étiquetage des

substances dangereuses.

N°CE: Non applicable. Xi - Irritant

Phrase(s) R: 10 Inflammable.

36 Irritant pour les yeux.

L'inhalation de vapeurs peut provoquer somnolence et vertiges

Phrase(s) S: 23 Ne pas respirer les gaz/fumées/vapeurs/aérosols.

26 En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et

46 En cas d'ingestion, consulter immédiatement un médecin et lui montrer l'emballage ou

l'étiquette.

16. AUTRES INFORMATIONS

Rubrique n°2: Phrase(s) R R11 Facilement inflammable.

R36 Irritant pour les yeux.

R67 L'inhalation de vapeurs peut provoquer somnolence et vertiges

Avis ou remarques importantes: Les informations données dans la présente fiche doivent être considérées comme une

description des exigences de sécurité relative à notre produit et non pas comme une garantie

des propriétés de celui-ci.

L'information, mentionnée dans cette fiche de données de sécurité, concerne le produit nommé

MEDI-PROP GEL (FDS n °1169)

Version: 3 Date de révision: 16/02/2009 1907/2006/CE - ISO 11014-1

dans la rubrique 1. Et elle est transmise en supposant que le produit sera utilisé de la manière et

dans le but fixé par le fabriquant.

Il est de la responsabilité de l'utilisateur de prendre les mesures de précaution mentionnées ainsi que de veiller à avoir une information complète et suffisante pour l'utilisation de ce produit.

Application(s) et / ou usage(s) normaux: Désinfectant

Restrictions: Le produit ne doit pas être utilisé à d'autres usages que ceux spécifiés ci-dessus sans avoir

obtenu au préalable des instructions de manipulation écrites.

Recommandation(s): Il est recommandé de transmettre les informations de cette fiche de données de sécurité,

éventuellement dans une forme appropriée, aux utilisateurs.

Historique

Date de la première édition: 04/07/2007
Date de la révision précédente: 21/08/2008
Date de révision: 16/02/2009

- Version: 3- Révision chapitre(s) n°. 3

Réalisé par: Laboratoires PRODENE KLINT

G.E. Conseils ® PAGE 5 / 5



MEDI-PROP GEL

BI-ALCOOL

Colis de 12 flacons de 500 ml pompe bec long montée

Famille 500 Révision: 19/06/09

DEFINITION

- MEDI-PROP GEL est une lotion hydroalcoolique hypoallergénique* sans colorant et sans parfum pour la désinfection des mains par friction

*formulée de façon à minimiser les risques de réactions allergiques, testé sous contrôle dermatologique

COMPOSITION

- Préparation à base d'éthanol CAS n° 64-17-5 (60% m/m), isopropanol CAS n° 67-63-0 (15% m/m), glycérine.

ESSAIS

1. Caractéristiques organoleptiques

• Aspect : Liquide limpide incolore

• Odeur : Alcoolisée

2. Caractéristiques physico-chimiques (à 20°C)

• pH (pur): 6,0 - 7,0

• Viscosité: 1500 - 2500 mPa.s

PROPRIETES MICROBIOLOGIQUES

- **MEDI-PROP GEL** répond aux critères A d'efficacité des agents de conservation antimicrobiens recommandés pour les préparations pour application locale par la Pharmacopée Européenne chapitre 5.1.3. (5ème édition)
- MEDI-PROP GEL est conforme aux normes
 - EN 1040, 30 s + Staphylococcus aureus résistant à la méthicilline (SARM) (PV n° 231/0607-2/M-3)
 - \bullet EN 1275, Candida albicans(15s), Aspergillus niger (1min), (PV n° 224/0507/A/M-3 et 470/1207/M-2)
 - EN 1500, 3ml, 30 s (PV n° 332/0906-1/M-4)
 - EN 12791, 3 x 3ml, 3 x 1 min (PV n° 332/0906-2/M-4)
 - EN 12791, 2 x 4,5 ml, 2 x 1 min 30 (PV n° 282/0708/M- 1)
 - $\bullet\,$ EN 14348, 15 min, conditions de propreté sur Mycobacterium terrae (PV n° 265/0707/A/M-3)
 - NF T 72-300 selon NF T 72-150 sur Salmonella enterica et Listeria monocytogenes, 30s (PV n°224/0507-2/M-3)
 - NF T 72-170, 5 min, conditions de propreté (PV n° 26 6/0707/M-3)





PROPRIETES MICROBIOLOGIQUES (suite)

- \bullet Actif sur HIV selon méthodologie de la norme NF T 72-180, 15, 30 et 60 s (PV n° 387/03/ENFT 72180-51/04f)
- Actif sur H1N1, 30 s selon EN 14476 (PV ° 216/0509/M-4)
- Actif sur Rotavirus selon méthodologie de la norme NF T 72-180, 5 min (PV n° 265/0707-2/M-3)
- Actif sur Herpès simplex selon méthodologie de la norme NF T 72-180, 1 min (PV n° 413/1007-1/M-2)
- Actif sur BVDV (indicateur de l'hépatite C) selon la méthodologie de la norme NF T 72-180, 30 s (PV n° 107/0108-2/M-3)
- Actif sur PRV (indicateur de l'hépatite B) selon la méthodologie de la norme NF T 72-180, 30 s (PV n° 107/0108-1/M-3)
- Actif sur Poliovirus en 1 min (PV n° 208/0408-1/M-2) et sur Adénovirus en 30 s (PV n° 208/0408-2/M-2) selon la méthodologie de la norme EN 14476
- Actif sur MNV (murin norovirus, virus modèle pour l'étude des norovirus humains), 30 s selon EN 14476 (PV n° A09ML745M)

PRECAUTIONS D'EMPLOI

- Xi IRRITANT
- R 10 : Inflammable
- R 36 : Irritant pour les yeux
- R 67: L'inhalation de vapeurs peut provoquer somnolence et vertiges
- S 23 : Ne pas respirer les vapeurs
- **S 26** : En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et consulter un spécialiste
- **S 46** : En cas d'ingestion, consulter immédiatement un médecin et lui montrer l'emballage ou l'étiquette
- Usage externe sur peau saine seulement. Craint le gel. Ne pas avaler
- Ne pas utiliser avec d'autres désinfectants et autres produits.

APPLICATION

- Milieu médical et paramédical: Désinfection rapide des mains sans rinçage et sans essuyage entre les lavages hygiéniques, médicaux ou chirurgicaux (cabinets de consultation de médecins, dentistes, kinésithérapeutes, infirmières, vétérinaires etc., laboratoires d'analyses médicales, véhicules de transport sanitaire tels que les ambulances, hélicoptères, fourgons de pompiers, etc.)
- Milieu agroalimentaire : Traitement hygiénique des mains par friction (3 ml, 30 s).



MODE D'EMPLOI

- **Traitement hygiénique**: Sur mains propres et sèches, appliquer une dose de produit 3 ml; frotter mains, poignets, espaces interdigitaux, pourtour des ongles, pendant 30 secondes au moins, jusqu'à évaporation de la phase alcoolique
- **Désinfection chirurgicale en trois temps**: Sur mains propres et sèches, appliquer 3 x 3 ml de produit ; frotter mains, poignets, avant-bras, coude, espaces interdigitaux, pourtour des ongles pendant 3 x 1 min
- **Désinfection chirurgicale en deux temps**: Sur mains propres et sèches, appliquer 2 x 4,5ml de produit ; frotter mains, poignets, avant-bras, coude, espaces interdigitaux, pourtour des ongles pendant 2 x 1 min 30

STOCKAGE

- Entre 0°C et 40°C dans son emballage d'origine fermé
- Craint le gel
- Dans son emballage d'origine fermé et dans des conditions normales de stockage à température ambiante,
- **MEDI-PROP GEL** se conserve pendant 36 mois.

CONDITIONNEMENT

Colis de 12 flacons de 500 ml pompe bec long montée

FISE-260340

MEDI-PROP GEL (FDS n°1169)

Version: 3 Date de révision: 16/02/2009 1907/2006/CE - ISO 11014-1

1. IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE/PRÉPARATION ET DE LA SOCIÉTÉ/ENTREPRISE

Nom du produit: MEDI-PROP GEL (FDS n°1169)

Application(s) et / ou usage(s) normaux: Désinfectant

N° code du produit: 09070701

Fournisseur: Laboratoires PRODENE KLINT - Groupe PROP

8, Rue Léon Jouhaux - Z.A. Pariest CROISSY BEAUBOURG

77435 MARNE LA VALLEE

France

Tél: 01 60 95 49 00 Télécopie: 01 60 95 49 49

E-mail: catherine.vignot@prodene-klint.com

Téléphone en cas d'urgence (à utiliser

par le médecin traitant):

FR - ORFILA Tél: 01.45.42.59.59

2. IDENTIFICATION DES DANGERS

Dangers principaux: Inflammable.

Irritant pour les yeux.

L'inhalation de vapeurs peut provoquer somnolence et vertiges

Risque(s) spécifique(s): Tenir à l'écart de toute source d'ignition.

Pas de risque spécial dans les conditions normales d'utilisation.

3. COMPOSITION / INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

Description de la préparation: Préparation à base d'agents antimicrobiens et de glycérine

Composant(s) contribuant aux dangers: • propane-2-ol; alcool isopropylique - N°CAS: 67-6 3-0 - N°CE: 200-661-7

Conc. pds.(%): 10 < C <= 15 - Classification: • F; R 11 • Xi; R 36 • R 67 •

4. PREMIERS SECOURS

Conseils généraux: En cas d'accident ou de malaise, consulter immédiatement un médecin (si possible lui montrer

l'étiquette).

Ne jamais rien faire absorber par la bouche à une personne inconsciente.

Inhalation: Transporter la victime à l'air frais, dans un endroit calme, dans une position demi couchée, et

appeler immédiatement un médecin.

Contact avec la peau: Non applicable.

Contact avec les yeux: En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et

consulter un spécialiste. Tenir l'oeil bien ouvert pendant le rinçage.

Ingestion: En cas d'ingestion accidentelle, faire immédiatement appel a un médecin. Garder au repos. NE

PAS faire vomir. Rincer la bouche. Ne rien donner à boire.

5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

Moyen(s) d'extinction approprié(s): En cas d'incendie, utiliser: dioxyde de carbone (CO2), mousse résistant aux alcools, poudre,

sable .

Moyen(s) d'extinction à ne PAS utiliser

pour raison de sécurité:

Ne pas utiliser un jet d'eau.

Méthode(s) spéciale(s): En cas d'incendie à proximité: éloigner les fûts .

Empêcher les effluents de la lutte contre le feu de pénétrer dans les égouts ou les cours d'eau.

Risques spéciaux: En cas d'incendie et/ou d'explosion, ne pas respirer les fumées.

Equipements spéciaux pour la protection des intervenants:

Utiliser un appareil respiratoire autonome et également un vêtement de protection .

6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

Précaution(s) individuelle(s): Voir rubrique 8 en ce qui concerne les protections individuelles à utiliser.

En cas de formation de vapeurs, utiliser un appareil respiratoire adéquat.

Tenir à l'écart de toute source d'ignition.

G.E. Conseils ® PAGE 1 / 5

MEDI-PROP GEL (FDS n°1169)

Version: 3 Date de révision: 16/02/2009 1907/2006/CE - ISO 11014-1

Précaution(s) pour la protection de

l'environnement:

Endiguer et contenir le produit renversé.

Ne pas contaminer les eaux souterraines et de surface.

Méthode(s) de nettoyage: Absorber tout produit répandu avec du sable ou de la terre.

Collecter mécaniquement (en balayant ou pelletant) et mettre dans un récipient adéquat pour

élimination

Après le nettoyage, rincer les restes de produit à l'eau.

7. MANIPULATION ET STOCKAGE

Manipulation

- Précaution(s): Observer les réglementations de la protection du travail.

Pour la protection individuelle, voir la rubrique 8. Prévoir une aspiration ou/et ventilation adéquate.

Ne pas fumer pendant l'utilisation. Ne pas inhaler les vapeurs.

- Mesure(s) d'ordre technique: Ne jamais mélanger avec d'autres produits.

- Conseil(s) d'utilisation(s): Les emballages déjà ouverts doivent être refermés soigneusement et maintenus debout de

manière à éviter toute fuite.

Ne jamais remettre le produit non utilisé dans son emballage d'origine. Ne pas réutiliser les emballages vides sans lavage ou recyclage approprié.

Stockage

- Précaution(s): Conserver le récipient bien fermé.

Tenir à l'écart de toutes contaminations .

- Condition(s) de stockage: Conserver dans l'emballage d'origine.

Conserver dans un endroit sec, frais et très bien ventilé.

Conserver à l'abri du gel.

Stocker à une température comprise entre 0℃ et 40° C.

- Type de matériaux à utiliser pour

l'emballage / conteneur:

de même nature que celui d'origine .

8. CONTRÔLE DE L'EXPOSITION / PROTECTION INDIVIDUELLE

Mesure(s) d'ordre technique: Assurer une ventilation adéquate, surtout dans les endroits fermés.

Paramètre(s) de contrôle:

- Limite(s) d'exposition: • propane-2-ol; alcool isopropylique:VME ppm = 250 - VME mg/m³ = 650

Protection individuelle:

- Protection des voies respiratoires: Pas nécessaire si la ventilation est suffisante.

- Protection des mains: Pas nécessaire.

- Protection de la peau et du corps: Pas de vêtement de travail spécialement recommandé.

- Protection des yeux: S'il y a des risques d'exposition des yeux, des lunettes de protection devraient être utilisées.

- Contrôle d'exposition lié à la Eviter que le produit non dilué n'arrive dans les égouts ou les eaux de surface.

protection de l'environnement: Evacuer les eaux de rinçage comme les eaux usées.

9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Informations générales

Etat physique / Forme: liquide limpide
 Couleur: incolore
 Odeur: alcoolique

Informations importantes relatives à la santé, à la sécurité et à l'environnement

- PH: 6,0 - 7,0

- Point / intervalle d'ébullition: Non déterminé.

- Point d'éclair: 23℃

Limites d'explosivité: Non applicable.
 Densité relative (eau = 1): 0,850 - 0,870

G.E. Conseils ® PAGE 2 / 5

MEDI-PROP GEL (FDS n°1169)

Version: 3 Date de révision: 16/02/2009 1907/2006/CE - ISO 11014-1

1500 - 2500 mPa.s (20℃) - Viscosité: - Hydrosolubilité: complètement soluble.

- Liposolubilité: Non déterminé.

- Solubilité aux solvants: soluble dans la plupart des solvants organiques .

10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Stabilité: Stable dans les conditions d'utilisation et de stockage recommandées à la rubrique 7.

Condition(s) à éviter: Eviter les températures supérieures à 40 ℃.

Conserver à l'abri du gel.

Ne jamais mélanger avec d'autres produits. Matière(s) à éviter:

Produits de décomposition dangereux: Non applicable.

11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

Toxicité aiguë

- Inhalation: Non déterminé. - Contact avec la peau: Non irritant

Ligne directrice 404 de l'OCDE

Non irritant Patch test irritant

- Contact avec les yeux: HET-CAM

Légèrement irritant Cytotoxicité sur fibroblaste DL50 (rat) supérieure à 2 g/kg.

- Ingestion: Non dangereux par ingestion

Ligne directrice 423 de l'OCDE (17/12/2001)

Sensibilisation: Aucune réaction de sensibilisation n'a été observée.

(étude PSHM selon Marzulli et Maibach)

12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

Information(s) générale(s): Aucune donnée sur la préparation elle-même n'est disponible.

Effets sur l'environnement: Aucun effet toxicologique sur l'environnement n'est connu ou prévisible dans les conditions

normales d'utilisation.

- Toxicité aquatique: Non déterminé. Non déterminé. - Toxicité pour les oiseaux:

Effets nocifs divers

Non déterminé - Potentiel de formation d'ozone

photochimique:

- Potentiel de réchauffement global: Non déterminé.

13. CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

Collecter tous les déchets dans des conteneurs appropriés et étiquetés et éliminer Déchets / produits non utilisés:

conformément aux règlements locaux.

Ne pas réutiliser des récipients vides. Les emballages restent dangereux quand ils sont vides. Emballages contaminés:

Continuer à respecter toutes les consignes de sécurité.

Les déchets et emballages usagés sont à traiter conformément aux réglementations locales.

Information(s) supplémentaire(s): Aucune.

14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

Information(s) générale(s): Transporter le produit conformément aux dispositions de l'ADR pour la route, du RID pour le rail,

de l'IMDG pour la mer et de l'ICAO/IATA pour le transport par air.

MEDI-PROP GEL (FDS n °1169)

Version: 3 Date de révision: 16/02/2009 1907/2006/CE - ISO 11014-1

N°UN: 1993

Voies terrestres (route, directive 94/55/CE / rail, directive 96/49/CE:

ADR/RID)

- Nom d'envoi exact: FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Ethanol, alcool isopropylique)

- Classe de danger: - Groupe d'emballage: Ш - Etiquettes ADR/RID: 3 - Code danger: 30

- Code de classification et dispositions

spéciales:

F1 274 640E

- Instructions d'emballage: P001 IBC03 LP01 R001

Voies maritimes (IMDG)

- Nom d'envoi exact: LIQUIDE INFLAMMABLE, N.S.A. - FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.(Ethanol, alcool isopropylique)

- Classe: - Groupe d'emballage: Ш - Polluant marin:

- N°FS: F-E. S-E

- Etiquette(s) IMDG:

- Instructions d'emballage: P001 LP01

Voies aériennes (ICAO/IATA)

Symbole(s):

LIQUIDE INFLAMMABLE, N.S.A. (Ethanol, alcool isopropylique) - Nom d'envoi exact:

- ICAO/IATA classe: Ш - Groupe d'emballage: - Etiquettes ICAO/IATA:

- Avis ou remarques importantes: Aéronef passager et cargo

15. INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

Etiquetage: Selon les directives européennes sur la classification, l'emballage, et l'étiquetage des

substances dangereuses.

N°CE: Non applicable. Xi - Irritant

Phrase(s) R: 10 Inflammable.

36 Irritant pour les yeux.

L'inhalation de vapeurs peut provoquer somnolence et vertiges

Phrase(s) S: 23 Ne pas respirer les gaz/fumées/vapeurs/aérosols.

26 En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et

46 En cas d'ingestion, consulter immédiatement un médecin et lui montrer l'emballage ou

l'étiquette.

16. AUTRES INFORMATIONS

Rubrique n°2: Phrase(s) R R11 Facilement inflammable.

R36 Irritant pour les yeux.

R67 L'inhalation de vapeurs peut provoquer somnolence et vertiges

Avis ou remarques importantes: Les informations données dans la présente fiche doivent être considérées comme une

description des exigences de sécurité relative à notre produit et non pas comme une garantie

des propriétés de celui-ci.

L'information, mentionnée dans cette fiche de données de sécurité, concerne le produit nommé

MEDI-PROP GEL (FDS n °1169)

Version: 3 Date de révision: 16/02/2009 1907/2006/CE - ISO 11014-1

dans la rubrique 1. Et elle est transmise en supposant que le produit sera utilisé de la manière et

dans le but fixé par le fabriquant.

Il est de la responsabilité de l'utilisateur de prendre les mesures de précaution mentionnées ainsi que de veiller à avoir une information complète et suffisante pour l'utilisation de ce produit.

Application(s) et / ou usage(s) normaux: Désinfectant

Restrictions: Le produit ne doit pas être utilisé à d'autres usages que ceux spécifiés ci-dessus sans avoir

obtenu au préalable des instructions de manipulation écrites.

Recommandation(s): Il est recommandé de transmettre les informations de cette fiche de données de sécurité,

éventuellement dans une forme appropriée, aux utilisateurs.

Historique

Date de la première édition: 04/07/2007
Date de la révision précédente: 21/08/2008
Date de révision: 16/02/2009

- Version: 3- Révision chapitre(s) n°. 3

Réalisé par: Laboratoires PRODENE KLINT

G.E. Conseils ® PAGE 5 / 5



DETERGENT DESINFECTANT ECODIOL

Carton de 250 doses de 20 ml

Famille 510 Révision : 12/02/09

DEFINITION

 ECODIOL est un détergent désinfectant bactéricide et fongicide à action nettoyante, sans ALDEHYDE, sans AMMONIUM QUATERNAIRE pour les sols et surfaces en zone à hauts risques.

- Marquage CE 0439



COMPOSITION

- Tensio-actifs anionique et non ionique
- Alkylamine
- Alcool isopropylique
- Complexants alcalins
- Parfum mentholé

ESSAIS

1. Caractéristiques organoleptiques :

- Aspect liquide limpide incolore à jaune - Odeur mentholée

2. Caractéristiques physico-chimiques :

-	pH (0,25 %)	8,5 - 9,5
-	pH (pur)	12 – 13
-	Viscosité	< 50 mPa.s
-	Densité (à 20°C)	1,024 - 1,034





PROPRIETES MICROBIOLOGIQUES

ECODIOL est conforme aux normes :

1. FD T 72-102

2. Bactéricidie

- EN 1040, 5 minutes, PV n° 346/0797-3
- NF T 72-151, spectre 4, PV n° 346/0797-2 et PV n° 419/1097-3 sur Mycobacterium segmatis
- Actif sur Legionelle pneumophila (NF T 72-151/301) PV n° 111/0101
- Actif sur Mycobacterium tuberculosis (NF T 72-151/301) PV n° 113/0198-3
- NF T 72-171 conditions de saleté, spectre 4 PV n° 286/0798
- EN 13697, bactéricidie, 5 mn, conditions de saleté PV n°244/0502
- Actif sur Salmonella enterica ser.typhimurium T 72-300 selon NF T 72-171 conditions de saleté, PV n° 315/0800

3. Fongicidie

- NF T 72-201, PV n° 346/0797-5 et -6
- EN 1275, 15 minutes, C.albicans, PV n° 162/0202

4. Virucidie

- Actif sur le HIV. PV n° NC/1181297
- Actif sur le Rotavirus SA11 PV n°399/1000-4

DONNEES TOXICOLOGIQUES

- ECODIOL n'est pas irritant pour la peau en solution diluée

APPLICATIONS

- Milieu hospitalier : secteurs à hauts risques

Secteurs à hauts risques : blocs opératoires, salles de soins intensifs, services prématurés, services greffes et grands brûlés

Milieu industriel

Agro-alimentaire, pharmaceutique, cosmétique...

Collectivités

Ecoles, mairies, logements collectifs, sanitaires...



MODE D'EMPLOI

En balayage humide, lavage mouillé, bio-nettoyage

- Usage courant : 0.25 % soit 20 ml (1 sachet dose) dans 8 litres d'eau à 20°C environ
- Forte contamination: 0,50 % soit 40 ml (2 sachets dose) dans 8 litres d'eau à 20°C environ
- Ne pas rincer
- ATTENTION ! il est important de respecter les doses conseillées. Une concentration trop importante peut nuire à l'efficacité du produit.

PRECAUTIONS D'EMPLOI

Xi - IRRITANT

- R 10 : Inflammable
- R 41 : Risque de lésions oculaires graves
- S 26 : En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et consulter un spécialiste
- S 39 : Porter un appareil de protection des yeux/du visage.
- Remarque : le produit ne doit pas être mélangé avec des produits chlorés et/ou aldéhydiques (rosissement)

STOCKAGE

- Entre 0°C et 40°C
- Craint le gel
- Se conserve 3 ans dans des conditions normales de stockage (emballage fermé, à l'abri de la lumière)

CONDITIONNEMENT

Carton de 250 doses de 20 ml

ECODIOL NF CE (FDS n°498)

Version: 11 Date de révision: 06/05/2008 1907/2006/CE - ISO 11014-1

1. IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE/PRÉPARATION ET DE LA SOCIÉTÉ/ENTREPRISE

Nom du produit: ECODIOL NF CE (FDS n°498)

Application(s) et / ou usage(s) normaux: Détergent désinfectant

N° code du produit: 07070602

Fournisseur: Laboratoires PRODENE KLINT - Groupe PROP

8, Rue Léon Jouhaux - Z.A. Pariest CROISSY BEAUBOURG

MARNE LA VALLEE

France

Tél: 01 60 95 49 00 Télécopie: 01 60 95 49 49

E-mail: catherine.vignot@prodene-klint.com

Téléphone en cas d'urgence (à utiliser

par le médecin traitant):

FR - ORFILA Tél: 01.45.42.59.59

2. IDENTIFICATION DES DANGERS

Dangers principaux: Inflammable.

Risque de lésions oculaires graves.

Risque(s) spécifique(s): Pas de risque spécial dans les conditions normales d'utilisation.

3. COMPOSITION / INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

Description de la préparation: Préparation à base de tensio-actif anionique et non ionique, d'alkylamine, d'alcool isopropylique,

de complexants alcalins et de parfum mentholé.

• propane-2-ol; alcool isopropylique - N°CAS: 67-6 3-0 - N°CE: 200-661-7 Conc. pds.(%): 5 < C <= 10 - Classification: • F; R 11 • Xi; R 36 • R 67 • Composant(s) contribuant aux dangers:

• 2-(2-ethoxyethoxy)ethanol ; ether de diéthylène glycol monoéthylique - N°CAS: 111-90-0 - N°

CE: 203-919-7

Conc. pds.(%): 1 < C <= 5 - Symbole(s): Xi - Phrase(s) R: 36

parfum

Conc. pds.(%): 0 < C <= 1 - Symbole(s): Xn N - Phrase(s) R: 43-65-51/53

• sel de sodium de l'acide ethylenediaminetetraacetique (EDTA) - N°CAS: 64-02-8 - N°CE:

Conc. pds.(%): 1 < C <= 5 - Symbole(s): Xn - Phrase(s) R: 22-36 • ethyl hexyl sulfate de sodium - N°CAS: 126-92-1 - N°CE: 204-812-8 Conc. pds.(%): 1 < C <= 5 - Symbole(s): Xi - Phrase(s) R: 38-41

· alcool gras éthoxylé

Conc. pds.(%): 1 < C <= 5 - Symbole(s): Xn - Phrase(s) R: 22-41 dodecyldipropylene triamine - N°CAS: 2372-82-9 - N°CE: 219-145-8 Conc. pds.(%): 1 < C <= 5 - Symbole(s): C N - Phrase(s) R: 22-34-50

4. PREMIERS SECOURS

En cas d'accident ou de malaise, consulter immédiatement un médecin (si possible lui montrer Conseils généraux:

l'étiquette).

Ne jamais rien faire absorber par la bouche à une personne inconsciente.

Inhalation: Transporter la victime à l'air frais, dans un endroit calme, dans une position demi couchée, et

appeler immédiatement un médecin.

Contact avec la peau: Enlever les vêtements souillés, laver la peau avec beaucoup d'eau ou doucher (pendant 15

minutes), et si nécessaire se rendre chez le médecin.

Contact avec les yeux: En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et

consulter un spécialiste. Tenir l'oeil bien ouvert pendant le rinçage.

Ingestion: En cas d'ingestion accidentelle, faire immédiatement appel a un médecin. Garder au repos. NE

PAS faire vomir. Rincer la bouche. Ne rien donner à boire.

5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

En cas d'incendie, utiliser: dioxyde de carbone (CO2), mousse résistant aux alcools, poudre, Moyen(s) d'extinction approprié(s):

sable.

Moyen(s) d'extinction à ne PAS utiliser

pour raison de sécurité:

Ne pas utiliser un jet d'eau.

ECODIOL NF CE (FDS n°498)

Version: 11 Date de révision: 06/05/2008 1907/2006/CE - ISO 11014-1

Méthode(s) spéciale(s): En cas d'incendie à proximité: éloigner les fûts .

Empêcher les effluents de la lutte contre le feu de pénétrer dans les égouts ou les cours d'eau.

Risques spéciaux: En cas d'incendie et/ou d'explosion, ne pas respirer les fumées.

Equipements spéciaux pour la protection des intervenants:

Utiliser un appareil respiratoire autonome et également un vêtement de protection .

6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

Précaution(s) individuelle(s): Voir rubrique 8 en ce qui concerne les protections individuelles à utiliser.

En cas de formation de vapeurs, utiliser un appareil respiratoire adéquat.

Tenir à l'écart de toute source d'ignition.

Précaution(s) pour la protection de

l'environnement:

Endiguer et contenir le produit renversé.

Ne pas contaminer les eaux souterraines et de surface.

Méthode(s) de nettoyage: Absorber tout produit répandu avec du sable ou de la terre.

Collecter mécaniquement (en balayant ou pelletant) et mettre dans un récipient adéquat pour

élimination.

Après le nettoyage, rincer les restes de produit à l'eau.

7. MANIPULATION ET STOCKAGE

Manipulation

- Précaution(s): Observer les réglementations de la protection du travail.

Pour la protection individuelle, voir la rubrique 8. Prévoir une aspiration ou/et ventilation adéquate.

Ne pas fumer pendant l'utilisation. Ne pas inhaler les vapeurs.

- Mesure(s) d'ordre technique: Ne jamais mélanger avec d'autres produits.

- Conseil(s) d'utilisation(s): Les emballages déjà ouverts doivent être refermés soigneusement et maintenus debout de

manière à éviter toute fuite.

Ne jamais remettre le produit non utilisé dans son emballage d'origine. Ne pas réutiliser les emballages vides sans lavage ou recyclage approprié.

Stockage

- Précaution(s): Conserver le récipient bien fermé.

Tenir à l'écart de toutes contaminations .

- Condition(s) de stockage: Conserver dans l'emballage d'origine.

Conserver dans un endroit sec, frais et très bien ventilé.

Conserver à l'abri du gel.

Stocker à une température comprise entre 0°C et 40° C.

- Matière(s) incompatible(s) à éloigner: Ne pas mélanger avec d'autres produits désinfectants et aldéhydiques (rossissement)

- Type de matériaux à utiliser pour

l'emballage / conteneur:

de même nature que celui d'origine .

8. CONTRÔLE DE L'EXPOSITION / PROTECTION INDIVIDUELLE

Mesure(s) d'ordre technique: Assurer une ventilation adéquate, surtout dans les endroits fermés.

Paramètre(s) de contrôle:

- Limite(s) d'exposition: • propane-2-ol; alcool isopropylique:VME ppm = 250 - VME mg/m³ = 650

Protection individuelle:

- Protection des voies respiratoires: Ne pas inhaler les vapeurs.

appareil respiratoire seulement en cas de formation de vapeur ou de brouillard

- Protection des mains: Porter des gants appropriés

- Protection de la peau et du corps: Porter un vêtement de protection approprié

- Protection des yeux: Porter un appareil de protection des yeux/du visage

- Contrôle d'exposition lié à la Eviter que le produit non dilué n'arrive dans les égouts ou les eaux de surface.

protection de l'environnement: Evacuer les eaux de rinçage comme les eaux usées.

G.E. Conseils ® PAGE 2 / 5

ECODIOL NF CE (FDS n°498)

Version: 11 Date de révision: 06/05/2008 1907/2006/CE - ISO 11014-1

Mesure(s) d'hygiène: Se laver les mains immédiatement après manipulation du produit.

9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Informations générales

- Etat physique / Forme: liquide limpide - Couleur: incolore / jaune clair

- Odeur: mentholée

Informations importantes relatives à la santé, à la sécurité et à l'environnement

Produit pur : 12 - 13 Dilué à 0,25% : 8,5 - 9,5 - PH:

- Point / intervalle d'ébullition: Non déterminé.

- Point d'éclair: 36,5 ℃

- Limites d'explosivité: Non déterminé. - Densité relative (eau = 1): 1,024 - 1,034 (20℃) - Viscosité: < 50 mPa.s (20℃) - Hydrosolubilité: complètement soluble. - Liposolubilité: Non déterminé.

- Solubilité aux solvants: Non déterminé.

10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Stabilité: Stable dans les conditions d'utilisation et de stockage recommandées à la rubrique 7.

Condition(s) à éviter: Eviter les températures supérieures à 40 ℃

Le produit risque de geler en-dessous de 0℃ et per dre son activité antimicrobienne.

Ne jamais mélanger avec d'autres produits. Matière(s) à éviter:

Produits de décomposition dangereux: Non applicable.

11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

Toxicité aiguë

- Inhalation: Non déterminé. - Contact avec la peau: Non irritant

Ligne directrice 404 de l'OCDE

- Contact avec les yeux: Risque de lésions oculaires graves.

Ligne directrice 405 de l'OCDE

DL0 > 5000 mg/kg (orale - souris) - Ingestion:

> Non dangereux par ingestion Ligne directrice 401 de l'OCDE

12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

Persistance et dégradabilité: Le(s) agent(s) de surface contenu(s) dans cette préparation respecte(nt) les critères de

biodégradabilité comme définis dans la réglementation (CE) no 648/2004 relatif aux détergents. Les données prouvant cette affirmation sont tenues à la disposition des autorités compétentes des Etats Membres et leur seront fournies à leur demande expresse ou à la demande du

producteur de détergents.

Effets sur l'environnement: Aucun effet toxicologique sur l'environnement n'est connu ou prévisible dans les conditions

normales d'utilisation.

Effets nocifs divers

13. CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

Déchets / produits non utilisés: Collecter tous les déchets dans des conteneurs appropriés et étiquetés et éliminer

conformément aux règlements locaux.

ECODIOL NF CE (FDS n°498)

Version: 11 Date de révision: 06/05/2008 1907/2006/CE - ISO 11014-1

Emballages contaminés:

Nettoyer le récipient à l'eau. Les déchets et emballages usagés sont à traiter conformément aux

réglementations locales.

Information(s) supplémentaire(s):

14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

Transporter le produit conformément aux dispositions de l'ADR pour la route, du RID pour le rail, Information(s) générale(s):

de l'IMDG pour la mer et de l'ICAO/IATA pour le transport par air.

N°UN:

Voies terrestres (route, directive 94/55/CE / rail, directive 96/49/CE:

ADR/RID)

FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (alcool isopropylique) - Nom d'envoi exact:

- Classe de danger: 3 - Groupe d'emballage: Ш - Etiquettes ADR/RID: 3 - Code danger:

- Code de classification et dispositions

spéciales:

F1 274 640E

- Instructions d'emballage: P001 IBC03 LP01 R001

Voies maritimes (IMDG)

- Nom d'envoi exact: LIQUIDE INFLAMMABLE, N.S.A. - FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (alcool isopropylique)

- Classe: - Groupe d'emballage: Ш - Polluant marin:

- N°FS: F-E, S-E

- Etiquette(s) IMDG:

P001 LP01 - Instructions d'emballage:

Voies aériennes (ICAO/IATA)

- Nom d'envoi exact: LIQUIDE INFLAMMABLE, N.S.A. (alcool isopropylique)

- ICAO/IATA classe: 3 - Groupe d'emballage: Ш - Etiquettes ICAO/IATA:

Aéronef passager et cargo - Avis ou remarques importantes:

15. INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

Etiquetage: Selon les directives européennes sur la classification, l'emballage, et l'étiquetage des

substances dangereuses

N°CE: Non applicable.

Contient: • dodecyldipropylene triamine

Xi - Irritant Symbole(s):

Phrase(s) R: 10 Inflammable.

41 Risque de lésions oculaires graves.

Phrase(s) S: 26 En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et

consulter un spécialiste.

39 Porter un appareil de protection des yeux/du visage.

ECODIOL NF CE (FDS n°498)

Version: 11 Date de révision: 06/05/2008 1907/2006/CE - ISO 11014-1

Information(s) complémentaire(s): Etiquetage détergent :

< 0,02 %: Butylphenylmethyl propional, linalool, eugenol, geraniol, citronellol, hexyl cinnamal

moins de 5% : EDTA, parfums

5% ou plus, mais moins de 15% : désinfectants, agents de surface anionique et non ionique

La fiche ingrédients est disponible à l'adresse indiquée à la rubrique 1.

Contient du (de la) parfum. Peut déclencher une réaction allergique.

16. AUTRES INFORMATIONS

Rubrique n°2 : Phrase(s) R R11 Facilement inflammable.

R36 Irritant pour les yeux.

R67 L'inhalation de vapeurs peut provoquer somnolence et vertiges R43 Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau. R65 Nocif: peut provoquer une atteinte des poumons en cas d'ingestion.

R51/53 Toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme

pour l'environnement aquatique. R22 Nocif en cas d'ingestion. R38 Irritant pour la peau.

R41 Risque de lésions oculaires graves.

R34 Provoque des brûlures.

R50 Très toxique pour les organismes aquatiques.

Avis ou remarques importantes: Les informations données dans la présente fiche doivent être considérées comme une

description des exigences de sécurité relative à notre produit et non pas comme une garantie

des propriétés de celui-ci.

L'information, mentionnée dans cette fiche de données de sécurité, concerne le produit nommé dans la rubrique 1. Et elle est transmise en supposant que le produit sera utilisé de la manière et

dans le but fixé par le fabriquant.

Il est de la responsabilité de l'utilisateur de prendre les mesures de précaution mentionnées ainsi que de veiller à avoir une information complète et suffisante pour l'utilisation de ce produit.

Application(s) et / ou usage(s) normaux: Détergent désinfectant

Restrictions: Le produit ne doit pas être utilisé à d'autres usages que ceux spécifiés ci-dessus sans avoir

obtenu au préalable des instructions de manipulation écrites.

Recommandation(s): Il est recommandé de transmettre les informations de cette fiche de données de sécurité,

éventuellement dans une forme appropriée, aux utilisateurs.

Historique

Date de la première édition: 07/07/2006
Date de la révision précédente: 06/12/2006
Date de révision: 06/05/2008

- Version: 11- Révision chapitre(s) n°. 1-2-3

Réalisé par: Laboratoires PRODENE KLINT

G.E. Conseils ® PAGE 5 / 5



DESINFECTANT DE CONTACT SPRAYTER

Carton de 6 flacons de 1 litre + pulvérisateur

Famille 510 Révision : 28/04/09

DEFINITION

SPRAYTER est un désinfectant de contact très puissant SANS ALDEHYDE destiné à la désinfection par spray manuel ou sprayer électrique sans essuyage ultérieur des parois, sols, surfaces, et dispositifs médicaux de classe I (lits médicaux, fauteuils roulants, stéthoscopes, fauteuils de dentiste...).



COMPOSITION

 Polyaminopropyl biguanide CAS n° 91403-50-8 (0,36% m/m), alcool isopropylique CAS n° 67-63-0 (30% m/m) et parfum

ESSAIS

- 1. <u>Caractéristiques organoleptiques</u>
 Aspect
- liquide homogène limpide
- Odeur fleurie
 - 2. Caractéristiques physico-chimiques (à 20°C)
- pH (solution pure) 5,5 6,0

CORROSION

 SPRAYTER apparaît corrosif, par immersion simple, sur le cuivre et le laiton mais pas sur l'aluminium ni sur l'acier inoxydable.

PROPRIETES MICROBIOLOGIQUES:

SPRAYTER répond aux normes :

- 1. AFNOR FD T 72-102
- 2. Bactéricidie
- EN 1040, 5min (PV n°425/1102-3)
- EN 1040, 5 min sur Staphylococcus aureus MRSA (PV n°128/0209-2)
- T 72-301, actif sur Mycobacterium tuberculosis (PV n°116/0103-5)
- T 72-300, actif sur Listeria monocytogenes (PV n°11 6/0103-1)
- EN 13697, conditions de propreté (PV n°165/0303)
- EN 1276, conditions de propreté (PV n°116/01/03-2)
- NFT 72-281 bactéricidie, 15min (PV n°210/0503)
- NF EN 13727, 5min en conditions de propreté, Staphylococcus aureus MRSA (PV n° 128/0209-1)



3. Fongicidie

EN 1275, 15 minutes, Candida albicans (PV n°425/1102)

4. Virucidie

- Actif sur le virus HIV en 5min (nc/0400403)
- Actif sur le virus de l'Herpès en 5min (PV n°165/03 03-2)
- Actif sur le rotavirus en 5min (PV n° 658/1104)
- Actif sur PRV en 1min (virus de la pseudorage, modèle du virus de l'hépatite B) selon la norme NF T 72-180 (PV n° 180/0408/M-1)
- Actif sur MNV (virus modèle pour le norovirus humain) selon la méthodologie de la norme EN 14476 (PVn° P08ML679M)

DOMAINES D'APPLICATION

Utiliser en spray manuel ou sprayer électrique

Diffuser SPRAYTER à 40 centimètres environ de la surface à désinfecter. Ne pas essuyer.

- 1. Milieu hospitalier et médical :
- Secteurs à hauts risques : blocs opératoires, salles de soins intensifs, services prématurés, services des greffes et des grands brûlés, etc.
- Secteurs d'hospitalisation : chambres, laboratoires, gériatrie, pédiatrie, etc.
- 2. Hygiène industrielle :
- **SPRAYTER** désinfecte toutes les petites surfaces extérieures des appareillages de l'industrie pharmaceutique, cosmétique, etc.

PRECAUTIONS D'EMPLOI

- IRRITANT
- R10 : inflammable
- R36 : irritant pour les yeux
- R67: l'inhalation de vapeurs peut provoquer somnolence et vertiges
- S 16 : Conserver à l'écart de toute flamme ou source d'étincelles Ne pas fumer
- S23 : ne pas respirer les vapeurs
- S 39 : Porter un appareil de protection des yeux/du visage

STABILITE

Dans son emballage d'origine et dans les conditions normales de stockage, SPRAYTER se conserve au moins pendant trois ans

CONDITIONNEMENT

Carton de 6 flacons de 1 litre + pulvérisateur

SPRAYTER (FDS n°888)

Version: 7 Date de révision: 28/07/2008 1907/2006/CE - ISO 11014-1

1. IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE/PRÉPARATION ET DE LA SOCIÉTÉ/ENTREPRISE

Nom du produit: SPRAYTER (FDS n°888)

Application(s) et / ou usage(s) normaux: Désinfectant

N° code du produit: 31070601

Fournisseur: Laboratoires PRODENE KLINT - Groupe PROP

8, Rue Léon Jouhaux - Z.A. Pariest CROISSY BEAUBOURG

77435 MARNE LA VALLEE

France

Tél: 01 60 95 49 00 Télécopie: 01 60 95 49 49

E-mail: catherine.vignot@prodene-klint.com

Téléphone en cas d'urgence (à utiliser

par le médecin traitant):

FR - ORFILA Tél: 01.45.42.59.59

2. IDENTIFICATION DES DANGERS

Dangers principaux: Inflammable.

Irritant pour les yeux.

L'inhalation de vapeurs peut provoquer somnolence et vertiges

Risque(s) spécifique(s): Tenir à l'écart de toute source d'ignition.

3. COMPOSITION / INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

Description de la préparation: Préparation à base d'agents antimicrobiens et de parfum

Composant(s) contribuant aux dangers: • propane-2-ol; alcool isopropylique - N°CAS: 67-63-0 - N°CE: 200-661-7

Conc. pds.(%): 25 < C <= 30 - Classification: • F; R 11 • Xi; R 36 • R 67 • • chlorhydrate de poly(hexamethylenebiguanide) - N°CAS: 32289-58-0 Conc. pds.(%): 0 < C <= 1 - Symbole(s): Xi N - Phrase(s) R: 36/38-43-51/53

4. PREMIERS SECOURS

Conseils généraux: En cas d'accident ou de malaise, consulter immédiatement un médecin (si possible lui montrer

l'étiquette).

Ne jamais rien faire absorber par la bouche à une personne inconsciente.

Inhalation: Transporter la victime à l'air frais, dans un endroit calme, dans une position demi couchée, et

appeler immédiatement un médecin.

Contact avec la peau: Laver à l'eau et au savon par précaution.

Contact avec les yeux: En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et

consulter un spécialiste.

Ingestion: En cas d'ingestion accidentelle, faire immédiatement appel a un médecin. Garder au repos. NE

PAS faire vomir. Rincer la bouche. Ne rien donner à boire.

5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

Moyen(s) d'extinction approprié(s): En cas d'incendie, utiliser: dioxyde de carbone (CO2), mousse résistant aux alcools, poudre,

sable.

Moyen(s) d'extinction à ne PAS utiliser

pour raison de sécurité:

Ne pas utiliser un jet d'eau.

Méthode(s) spéciale(s): En cas d'incendie à proximité: éloigner les fûts .

Empêcher les effluents de la lutte contre le feu de pénétrer dans les égouts ou les cours d'eau.

Risques spéciaux: En cas d'incendie et/ou d'explosion, ne pas respirer les fumées.

Equipements spéciaux pour la protection des intervenants:

Utiliser un appareil respiratoire autonome et également un vêtement de protection .

6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

Précaution(s) individuelle(s): Voir rubrique 8 en ce qui concerne les protections individuelles à utiliser.

En cas de formation de vapeurs, utiliser un appareil respiratoire adéquat.

Tenir à l'écart de toute source d'ignition.

G.E. Conseils ® PAGE 1 / 5

SPRAYTER (FDS n°888)

Version: 7 Date de révision: 28/07/2008 1907/2006/CE - ISO 11014-1

Précaution(s) pour la protection de

Endiguer et contenir le produit renversé.

l'environnement:

Ne pas contaminer les eaux souterraines et de surface.

Méthode(s) de nettoyage: Absorber tout produit répandu avec du sable ou de la terre.

Collecter mécaniquement (en balayant ou pelletant) et mettre dans un récipient adéquat pour

élimination.

Après le nettoyage, rincer les restes de produit à l'eau.

7. MANIPULATION ET STOCKAGE

Manipulation

- Précaution(s): Observer les réglementations de la protection du travail.

Pour la protection individuelle, voir la rubrique 8. Prévoir une aspiration ou/et ventilation adéquate.

Ne pas fumer pendant l'utilisation. Ne pas inhaler les vapeurs.

- Mesure(s) d'ordre technique: Ne jamais mélanger avec d'autres produits.

- Conseil(s) d'utilisation(s): Les emballages déjà ouverts doivent être refermés soigneusement et maintenus debout de

manière à éviter toute fuite.

Ne jamais remettre le produit non utilisé dans son emballage d'origine. Ne pas réutiliser les emballages vides sans lavage ou recyclage approprié.

Stockage

- Précaution(s): Conserver le récipient bien fermé.

Tenir à l'écart de toutes contaminations .

Conserver dans l'emballage d'origine. - Condition(s) de stockage:

Conserver dans un endroit sec, frais et très bien ventilé. Conserver à l'abri du gel.

Stocker à une température comprise entre 0℃ et 40° C.

- Type de matériaux à utiliser pour

l'emballage / conteneur:

de même nature que celui d'origine .

8. CONTRÔLE DE L'EXPOSITION / PROTECTION INDIVIDUELLE

Mesure(s) d'ordre technique: Assurer une ventilation adéquate, surtout dans les endroits fermés.

Paramètre(s) de contrôle:

• propane-2-ol; alcool isopropylique: VME ppm = 250 - VME mg/m³ = 650 - Limite(s) d'exposition:

Protection individuelle:

- Protection des voies respiratoires: Ne pas inhaler les vapeurs.

Aucun équipement de protection respiratoire individuel n'est normalement nécessaire.

- Protection des mains:

Pas de vêtement de travail spécialement recommandé. - Protection de la peau et du corps:

- Protection des yeux: lunettes de protection

- Contrôle d'exposition lié à la Eviter que le produit non dilué n'arrive dans les égouts ou les eaux de surface.

protection de l'environnement: Evacuer les eaux de rinçage comme les eaux usées.

Mesure(s) d'hygiène: Se laver les mains immédiatement après manipulation du produit.

9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Informations générales

- Etat physique / Forme: liquide limpide - Couleur: incolore - Odeur: alcoolique

Informations importantes relatives à la santé, à la sécurité et à l'environnement

- PH: 5,5 - 6,0 - Point / intervalle d'ébullition: 79.4 ℃ - Point d'éclair: 24 ℃

G.E. Conseils ® PAGE 2

SPRAYTER (FDS n°888)

Version: 7 Date de révision: 28/07/2008 1907/2006/CE - ISO 11014-1

Limites d'explosivité: Non applicable.

- Densité relative (eau = 1): 0,960

- Viscosité: < 50 mPa.s (20℃)- Hydrosolubilité: complètement soluble .

- Liposolubilité: Non déterminé.

- Solubilité aux solvants: soluble dans la plupart des solvants organiques .

10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Stabilité: Stable dans les conditions d'utilisation et de stockage recommandées à la rubrique 7.

Condition(s) à éviter: Eviter les températures supérieures à 40 $^{\circ}$ C .

Conserver à l'abri du gel.

Matière(s) à éviter: Ne jamais mélanger avec d'autres produits.

Produits de décomposition dangereux: Non applicable

11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

Information(s) générale(s): Effets toxicologiques sur base de la méthode de calcul conventionnelle :

Toxicité aiguë

- Inhalation: non déterminé

- Contact avec la peau: Non irritant (peau du lapin)

Ligne directrice 404 de l'OCDE (17/07/1982)

- Contact avec les yeux: non déterminé

- Ingestion: DL50 > 2000 mg/kg (oral - rat)

Ligne directrice 423 de l'OCDE (17/12/2001)

12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

Information(s) générale(s): Aucune donnée sur la préparation elle-même n'est disponible.

Effets sur l'environnement: Aucun effet toxicologique sur l'environnement n'est connu ou prévisible dans les conditions

normales d'utilisation.

Effets nocifs divers

13. CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

Déchets / produits non utilisés: Collecter tous les déchets dans des conteneurs appropriés et étiquetés et éliminer

conformément aux règlements locaux.

Emballages contaminés: Ne pas réutiliser des récipients vides. Les emballages restent dangereux quand ils sont vides.

Continuer à respecter toutes les consignes de sécurité.

Les déchets et emballages usagés sont à traiter conformément aux réglementations locales.

Information(s) supplémentaire(s):

14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

Information(s) générale(s): Transporter le produit conformément aux dispositions de l'ADR pour la route, du RID pour le rail,

de l'IMDG pour la mer et de l'ICAO/IATA pour le transport par air.

N°UN: 1993

Voies terrestres (route, directive 94/55/CE / rail, directive 96/49/CE:

ADR/RID)

- Nom d'envoi exact: LIQUIDE INFLAMMABLE, N.S.A. (alcool isopropylique)

Classe de danger: 3
Groupe d'emballage: III
Etiquettes ADR/RID: 3
Code danger: 30

- Code de classification et dispositions F1 274 640E

spéciales:

G.E. Conseils ® PAGE **3** / **5**

SPRAYTER (FDS n°888)

Version: 7 Date de révision: 28/07/2008 1907/2006/CE - ISO 11014-1

- Instructions d'emballage: P001 IBC03 LP01 R001

Voies maritimes (IMDG)

- Nom d'envoi exact: LIQUIDE INFLAMMABLE, N.S.A. - FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (alcool isopropylique)

- Classe: 3
- Groupe d'emballage: III
- N°FS: F-E, S-E

- Etiquette(s) IMDG:

- Instructions d'emballage: P001 LP01

Voies aériennes (ICAO/IATA)

- Nom d'envoi exact: FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (alcool isopropylique)

- ICAO/IATA classe: 3
- Groupe d'emballage: III
- Etiquettes ICAO/IATA: 3

- Avis ou remarques importantes: Aéronef passager et cargo

15. INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

Etiquetage: Selon les directives européennes sur la classification, l'emballage, et l'étiquetage des

substances dangereuses

N°CE: Non applicable.

Symbole(s): Xi - Irritant



Phrase(s) R: 10 Inflammable.

36 Irritant pour les yeux.

67 L'inhalation de vapeurs peut provoquer somnolence et vertiges

Phrase(s) S: 16 Conserver à l'écart de toute flamme ou source d'étincelles - Ne pas fumer.

23 Ne pas respirer les gaz/fumées/vapeurs/aérosols. 39 Porter un appareil de protection des yeux/du visage.

Information(s) complémentaire(s): Contient du (de la) chlorhydrate de poly(hexamethylenebiguanide). Peut déclencher une réaction

allergique.

16. AUTRES INFORMATIONS

Législation(s) suivie(s):

Les informations de cette fiche de données sécurité répond aux lois nationales et aux directives

le la CE.

Les informations données dans cette fiche de données sécurité sont basées sur l'état des

connaissances actuelles en notre possession et notre expérience.

Rubrique n°2 : Phrase(s) R R11 Facilement inflammable.

R36 Irritant pour les yeux.

R67 L'inhalation de vapeurs peut provoquer somnolence et vertiges

R36/38 Irritant pour les yeux et la peau.

R43 Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau.

R51/53 Toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme

pour l'environnement aquatique.

Avis ou remarques importantes: Les informations données dans la présente fiche doivent être considérées comme une

description des exigences de sécurité relative à notre produit et non pas comme une garantie

des propriétés de celui-ci.

L'information, mentionnée dans cette fiche de données de sécurité, concerne le produit nommé dans la rubrique 1. Et elle est transmise en supposant que le produit sera utilisé de la manière et

dans le but fixé par le fabriquant.

Il est de la responsabilité de l'utilisateur de prendre les mesures de précaution mentionnées ainsi que de veiller à avoir une information complète et suffisante pour l'utilisation de ce produit.

G.E. Conseils ® PAGE 4 / 5

SPRAYTER (FDS n°888)

Version: 7 Date de révision: 28/07/2008 1907/2006/CE - ISO 11014-1

Application(s) et / ou usage(s) normaux: Désinfectant

Restrictions: Le produit ne doit pas être utilisé à d'autres usages que ceux spécifiés ci-dessus sans avoir

obtenu au préalable des instructions de manipulation écrites.

Recommandation(s): Il est recommandé de transmettre les informations de cette fiche de données de sécurité,

éventuellement dans une forme appropriée, aux utilisateurs.

Historique

- Date de la première édition: 17/06/2003
- Date de la révision précédente: 20/02/2007
- Date de révision: 28/07/2008

- Version: 7- Révision chapitre(s) n°. 1-2-3

Réalisé par: Laboratoires PRODENE KLINT

G.E. Conseils ® PAGE 5 / 5



LINGETTES DESINFECTANTES SORBACTIF

Carton de 11 éco-recharges de 150 lingettes + 1 boîte garnie

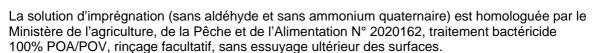
Famille 505 Révision: 31/07/08

DEFINITION

Les LINGETTES SORBACTIF sont des lingettes bleues imprégnées d'une solution désinfectante, pour la désinfection des surfaces en milieu agroalimentaire et environnement alimentaire.

Ces lingettes sont destinées aux surfaces pouvant se trouver en contact avec des denrées alimentaires, et pouvant ne pas être rincées à l'eau potable après usage (Section Ib, Arrêté du 8 septembre 1999).

Elles se présentent en flowpack.





Solution d'imprégnation des lingettes :

A base d'alcool isopropylique et d'acide sorbique (E200 ; 5 g/l)

Non tissé

Viscose/Cellulose

<u>DIMENSIONS</u> 170 x 205 mm

PROPRIETES MICROBIOLOGIQUES DE LA SOLUTION D'IMPREGNATION

<u>Bactéricidie</u>

- NF EN 1040 (5 minutes)
- NF EN 1276 (5 minutes, conditions de propreté)
- NF EN 1276 (conditions de propreté, actif en 5 mn sur Listeria monocytogenes, Salmonella enterica, Salmonella typhi)
- NF T 72-281 (15 minutes)
- NF EN 13697 (conditions de propreté, actif en 5 min sur Pseudomonas aeruginosa, Escherichia coli, Staphylococcus aureus, Enterococcus hirae)





Fongicidie

- NF EN 1275 (15 minutes, Candida albicans)
- NF EN 1650 (conditions de propreté, Candida albicans, 15min)
- NF EN 13697 (15 min, Candida albicans)

PROPRIETES MICROBIOLOGIQUES DE LA LINGETTE

<u>Bactéricidie</u>: selon norme NF T 72-190 (Staphylococcus aureus, Pseudomonas aeruginosa) Méthode porte-germes (Listeria monocytogenes, Legionella pneumophila, Lactobacillus plantarum, Salmonella enterica subsp. enterica sérotypeTyphimurium).

UTILISATION

Milieu agroalimentaire (industries, collectivités...)

Préparation et transport de la nourriture des animaux domestiques Récolte, transport, stockage, transformation industrielle, commercialisation POA/POV

Les lingettes permettent la désinfection par essuyage humide des surfaces, plans de travail et petits matériels :

- Matériel de découpe, couteaux, machines à jambons, hachoirs, attendrisseurs, tables en bois...
- Matériel de conservation, vitrines frigorifiques, réfrigérateurs, caisses...
- Matériel de conditionnement, plats, moules, marbres...
- Toutes surfaces grasses et souillées...

Milieu médical (hôpital, paramédical...)

Les lingettes permettent la désinfection par essuyage humide des surfaces, plans de travail et petits matériels en offices, cuisines, restauration, etc...

L'utilisation des lingettes ne dispense pas du protocole de nettoyage, préalable à toute désinfection.

L'utilisation des lingettes ne dispense pas du protocole de stérilisation des instruments pouvant être stérilisés par un procédé approprié. Tous les agents désinfectants ne sont pas stérilisants. Ils réduisent temporairement le nombre des micro-organismes.

MODE D'EMPLOI

- Décoller l'étiquette du flowpack.
- Tirer une lingette imprégnée.
- Bien refermer le conditionnement après usage.
- Frotter la lingette sur les surfaces à désinfecter pendant au moins 30 secondes. Laisser sécher.
- Jeter les lingettes usagées dans un conteneur à déchets.

PRECAUTIONS D'EMPLOI

Ce produit est réservé à la désinfection des surfaces lisses ne présentant pas de rugosité Port de gants préconisé dans le cadre des protocoles de désinfection

- Xi
- R10 Inflammable
- R 36 Irritant pour les yeux
- R 67 l'inhalation de vapeurs peut provoguer somnolence et vertiges



- S 23 Ne pas respirer les vapeurs
- S 26 en cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment à l'eau et consulter un spécialiste
- Conserver hors de portée des enfants, conserver à l'abri de la chaleur (entre 0 et 40°C)
- Conserver à l'écart de toute flamme, corps incandescent ou source d'étincelles. Ne pas fumer

ESSAIS DE TOXICITE DE LA SOLUTION D'IMPREGNATION

- La solution présente une DL50 supérieure à 2000 mg/kg.

COMPATIBILITES

- Le produit est compatible avec la plupart des matériaux (pour les matériaux considérés comme sensibles à l'alcool, il est recommandé de procéder à un essai préalable).

INCOMPATIBILITES

- Ne pas mélanger à d'autres produits.
- L'emploi simultané ou successif de désinfectants est à éviter.

CONSERVATION

- Les lingettes se conservent 2 ans à l'abri de la chaleur, dans les conditions normales de températures.
- Vérifier la date limite d'utilisation figurant sur le contenant.
- Dès l'ouverture du flowpack, utiliser dans le mois.
- La présence d'acide sorbique peut entraîner un jaunissement du produit.

AUTRES INFORMATIONS

- Les informations que ce document contient correspondent à l'état actuel de nos connaissances relatives au produit concerné et n'ont d'autre but que de renseigner sur nos produits et leurs possibilités d'application.
- Ces informations sont conformes à la législation en vigueur et sont données de bonne foi.
- Elles ne sauraient donc constituer un engagement de notre part sur les propriétés précises de ces produits ou leur application à une utilisation déterminée.
- L'attention des utilisateurs est donc tout particulièrement attirée sur les risques éventuels encourus lorsqu'un produit est utilisé à d'autres usages que celui pour lequel il est prévu.

CONDITIONNEMENT

- Eco-recharge de 150 lingettes
- Carton de 11 éco-recharges + 1 boîte garnie



FICHE DE DONNEES DE SECURITE

Fichier: FDSUL149.Doc

Révision:03/30.05.2008

Page : 1/5

Approbation /

FICHE N° UL-149

FISE-939040

1 - <u>IDENTIFICATION DU PRODUIT ET DE LA SOCIETE</u>

Nom du produit : Lingettes SORBACTIF

Fabricant: Laboratoires PRODENE KLINT - Division Lingettes

8, rue Léon jouhaux

Z.I. Pariest

77183 CROISSY BEAUBOURG

Tél: 01 60 95 49 00 Fax: 01 60 95 49 49

catherine.vignot@prodene-klint.com

Appel d'urgence: **ORFILA** 01 45 42 59 59

2 - IDENTIFICATION DES DANGERS

Principaux dangers:

- Effets néfastes sur la santé: irritant pour les yeux

- Dangers physiques : produit inflammable

- Risques spécifiques : selon les critères de l'annexe VI de la directive 67/548/CEE, ce produit est classé

irritant et inflammable

3 - COMPOSITION

Préparation

Nature chimique:

- lingette : non-tissé (cellulose/viscose)
- solution d'imprégnation : à base d'alcool isopropylique et d'acide sorbique

Composant contribuant au danger:

2-propanol (CAS: 67-63-0 EINECS 200-661-7): 30% - classification CEE: FXi; R11; R36; R67



FICHE DE DONNEES DE SECURITE

Approbation /

Fichier: FDSUL149.Doc

Révision:03/30.05.2008

Page : 2/5

4 - PREMIERS SECOURS

Inhalation: transférer à l'air frais

Contact avec les yeux ou les muqueuses: rinçage à l'eau immédiat et abondant (15 minutes au moins),

consulter un médecin

Ingestion: évacuer le corps étranger, appeler immédiatement un médecin

5 - MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

Moyens d'extinction appropriés : tous les agents d'extinction sont utilisables

Protection des intervenants : porter un appareil de protection respiratoire

6 - PRECAUTIONS A PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

<u>Précautions individuelles</u>: pas de flammes, pas d'étincelles, supprimer toute source d'ignition

Méthode de nettoyage : récupérer et conserver les produits pour élimination ou recyclage ultérieurs

Nettoyage / Décontamination : balayer et laver à l'eau

7 - MANIPULATION ET STOCKAGE

Manipulation:

- Précautions à prendre ❖ Conserver à l'écart de toute flamme, corps incandescent ou source d'étincelles Ne pas fumer
- Conseils d'utilisation 🕏 Respecter les conditions d'emploi
 - Ne pas mélanger avec d'autres produits

Stockage : Il est recommandé de stocker le produit dans son emballage d'origine fermé dans un endroit frais bien ventilé entre 0 et 40 ° C.

Craint le gel.

Conserver hors de portée des enfants



FICHE DE DONNEES DE SECURITE

Approbation /

Fichier: FDSUL149.Doc

Révision :03/30.05.2008

Page : 3/5

8 - CONTROLE DE L'EXPOSITION / PROTECTION INDIVIDUELLE

Valeurs limites d'exposition Valeurs limites (France): 2-propanol ⇒ VLE = 980 mg/m3

Equipement de protection individuelle :

Le port de gants est préconisé dans le cadre des protocoles de désinfection.

9 - PROPRIETES PHYSICO-CHIMIQUES DE LA SOLUTION D'IMPREGNATION

Aspect: Liquide limpide incolore évoluant au jaune dans le temps

<u>pH</u>: produit pur : 5,5 - 6,0

Températures de changement d'état :

. point de gel : non déterminé. ébullition : non déterminé

Point éclair : 23 ° C

Explosivité: non déterminée

Masse volumique (20 °C): environ 0,95 g/cm3

Solubilité: Totalement soluble à l'eau

Viscosité (Brookfield à 20 °C) : < 50 mPa.s

10 - STABILITE ET REACTIVITE

Stabilité: Stable à température ambiante

Réactions dangereuses : Peut s'enflammer au contact d'une flamme

Matières à éviter : Ne pas mélanger à d'autres agents désinfectants

11 - <u>INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES</u>

<u>Toxicité aiguë</u>: DL50 > 2000 mg/kg voie orale, chez le rat.

Effets locaux: Irritant Primaire: non irritant

Irritant Oculaire: irritant



FICHE DE DONNEES DE SECURITE

Fichier: FDSUL149.Doc Révision: 03/30.05.2008

Page : 4/5

Approbation /

12 - INFORMATIONS ECOLOGIQUES:

Sur la base des connaissances actuelles, aucun effet dangereux sur l'environnement n'est à attendre. Solution d'imprégnation à base de substances facilement biodégradables.

13 - CONSIDERATIONS RELATIVES A L'ELIMINATION

L'emballage doit être éliminé en tant que déchet dangereux sous l'entière responsabilité du détenteur de ce déchet. Ne pas jeter les résidus dans les égouts et les cours d'eau.

14 - TRANSPORT : CODIFICATION ET CLASSEMENT

- Réglementation internationale :

- Transport Routier: ADR

N° ONU : 3175 Classe : 4.1

Groupe d'emballage : II

Désignation officielle de transport : SOLIDES ou mélanges de solides CONTENANT DU LIQUIDE INFLAMMABLE ayant un point éclair inférieur ou égal à 61°C (tels que préparations et déchets),

N.S.A (isopropanol)

Transport Maritime: IMDG

N° ONU : 3175 Classe : 4.1

Groupe d'emballage: II

Désignation officielle de transport : SOLIDES CONTENANT DU LIQUIDE INFLAMMABLE, N.S.A

(isopropanol) Point éclair : +33°C

Transport Aérien : IATA

N° ONU : 3175 Classe : 4.1

Groupe d'emballage: II

Désignation officielle de transport : SOLIDS CONTAINING FLAMMABLE LIQUID, n.o.s (isopropanol



FICHE DE DONNEES DE SECURITE

Fichier: FDSUL149.Doc

Révision :03/30.05.2008

Page : 5/5

Approbation /

15- INFORMATIONS REGLEMENTAIRES:

Etiquetage

- Réglementations CEE : étiquetage obligatoire des préparations dangereuses (auto classification) : concerné

- Symboles et indications de danger : Inflammable et Xi

- **Phrases R**: ⇔ R10: inflammable

⇔ R36 : irritant pour les yeux

⇒ R67 : L'inhalation de vapeurs peut provoquer somnolences et vertiges

- Phrases S :

- S23 : ne pas respirer les vapeurs

- S26 : en cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment à l'eau et consulter un spécialiste.

Etiquetage des colis

Carré blanc posé sur la pointe 10 x 10 cm avec marquage UN 3175

16 - <u>AUTRES INFORMATIONS</u>:

Lingettes SORBACTIF sont des lingettes imprégnées d'une solution désinfectante, pour la désinfection des surfaces en milieu agroalimentaire.

"Cette fiche complète les notices techniques d'utilisation mais ne les remplace pas. Les renseignements qu'elle contient sont basés sur l'état de nos connaissances relatives au produit concerné, à la date indiquée. Ils sont donnés de bonne foi. L'attention des utilisateurs est en outre attirée sur les risques éventuellement encourus lorsqu'un produit est utilisé à d'autres usages que ceux pour lesquels il est conçu.

Elle ne dispense en aucun cas l'utilisateur de connaître et d'appliquer l'ensemble des textes réglementant son activité. Il prendra sous sa seule responsabilité les précautions liées à l'utilisation qu'il fait du produit".



MEDI-PROP ZYME PREDESINFECTANT ENZYMATIQUE POUR DISPOSITIFS MEDICAUX

Colis de 2 bidons de 5 litres

Famille 510 Révision : 04/05/09

DEFINITION

 MEDI-PROP ZYME est un prédésinfectant enzymatique pour le nettoyage et la désinfection des dispositifs médicaux (matériel médico-chirurgical, endoscopes, etc.)

COMPOSITION

 Préparation à base de tensioactif non ionique, d'ammonium quaternaire, de chlorhydrate de biguanide et d'enzyme

ESSAIS

1. Caractéristiques organoleptiques :

-	Aspect	liquide limpide incolore a jaune clair
-	Odeur	caractéristique

2. Caractéristiques physico-chimiques (à 20° C) :

-	pH (pur)	environ 7.0
-	ph (dilué à 0,5%)	environ 7.8
_	Densité	1 035

PROPRIETES MICROBIOLOGIQUES

Bactéricide

EN 13727, conditions de saleté, 15min (PV n° 233/06 07-2/M-2) actif sur SARM et Enterococcus faecium vancomycine résistant selon EN 13727, saletés, 15 min (PV n°131/0209/M-1)

Levuricide

EN 13624, conditions de saleté sur Candida albicans, 15min (PV n° 233/0607-1/A/M-2)

Virucidie

Actif sur Rotavirus SA11 selon la méthodologie de la norme NF T 72-180, 15min (PV n° 307/0707-1/M-2)

Actif sur Herpès simplex type 1 selon la méthodologie de la norme NF T 72-180 Actif sur HIV selon la méthodologie de la norme NF T 72-180, 1,5 et 15min (PV n° 387/04/ENFT 72180-52/02f)

Actif sur BVDV (Hépatite C) et PRV (Hépatite B) selon la méthodologie de la norme NF T 72-180 (PV n°109/0108-2/M-2 et n° 109/0108-1/M-2)



MODE D'EMPLOI

- Diluer le produit à 0,5 %, immerger le matériel à désinfecter pendant 15min et rincer
- MEDI-PROP ZYME est adapté à une utilisation en bain ultrasons quelque soit la qualité de l'eau de dilution. Il faut cependant éviter les eaux très dure, qui, avec ou sans produit, provoquent un précipité blanc
- Renouveler la solution au minimum une fois par semaine et plus régulièrement en cas de fortes contaminations, d'activité plus importante ou lorsque la solution n'est plus limpide.

CORROSION

- MEDI-PROP ZYME n'apparaît pas corrosif sur les ciseaux Pilling weck référence PO142108 ni sur les pinces Pilling weck référence PO101000 en acier inoxydable selon la méthodologie décrite dans la norme NF S 94-402-1.
- MEDI-PROP ZYME n'apparaît pas corrosif, à 0,5%, sur l'acier inoxydable ni sur le PTFE.
- MEDI-PROP ZYME n'apparaît pas corrosif, à 0,5%, sur les fraises diamantées DIA-Tessin réf. 801/021 et les fraises carbures DIA/Tessin réf. FG1/018

APPLICATION

- Milieu hospitalier et dentaire : nettoyage et désinfection des dispositifs médicaux

PRECAUTIONS D'EMPLOI

Xi - IRRITANT

N - DANGEREUX POUR L'ENVIRONNEMENT

- R 38 : Irritant pour la peau
- R 41 : Risque de lésions oculaires graves
- **R 50/53** : Très toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique
- **S 26** : En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et consulter un spécialiste.
- S 37/39: Porter des gants appropriés et un appareil de protection des yeux/du visage
- Craint le gel. Ne pas avaler
- Ne pas utiliser avec d'autres désinfectants et autres produits.

STOCKAGE

- Entre 0°C et 40°C dans son emballage d'origine fermé
- Dans son emballage d'origine fermé et dans des conditions normales de stockage à température ambiante, MEDI-PROP ZYME se conserve au moins pendant 3 ans.

CONDITIONNEMENT

- Colis de 2 bidons de 5 litres

FISE-233550

MEDI-PROP ZYME (FDS n°1170)

Version: 3 Date de révision: 02/04/2009 1907/2006/CE - ISO 11014-1

1. IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE/PRÉPARATION ET DE LA SOCIÉTÉ/ENTREPRISE

Nom du produit: MEDI-PROP ZYME (FDS n°1170)

Application(s) et / ou usage(s) normaux: Prédésinfectant enzymatique

N° code du produit: 13070701

Fournisseur: Laboratoires PRODENE KLINT - Groupe PROP

8, Rue Léon Jouhaux - Z.A. Pariest CROISSY BEAUBOURG

77435 MARNE LA VALLEE

France

Tél: 01 60 95 49 00 Télécopie: 01 60 95 49 49

E-mail: catherine.vignot@prodene-klint.com

Téléphone en cas d'urgence (à utiliser

par le médecin traitant):

FR - ORFILA Tél: 01.45.42.59.59

2. IDENTIFICATION DES DANGERS

Dangers principaux: Irritant pour la peau.

Risque de lésions oculaires graves.

Très toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme

pour l'environnement aquatique.

Risque(s) spécifique(s): Pas de risque spécial dans les conditions normales d'utilisation.

3. COMPOSITION / INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

Description de la préparation: Préparation à base de tensioactif non ionique, d'ammonium quaternaire, de chlorhydrate de

biguanide et d'enzyme

Composant(s) contribuant aux dangers: • propionate de N,N-didecyl-Nmethyl-poly(oxyethyl)ammonium - N°CAS: 94667-33-1

Conc. pds.(%): 5 < C <= 10 - Symbole(s): C N - Phrase(s) R: 22-34-50 • éthylène-qlycol - N°Id: 603-027-00-1 - N°CAS: 107-21-1 - N°CE: 203-473-3

Conc. pds.(%): 1 < C <= 5 - Classification: • Xn; R 22 • • chlorhydrate biguanide polymérique - N°CAS: 27 083-27-8

Conc. pds.(%): 0 < C <= 1 - Symbole(s): Xn Xi N - Phrase(s) R: 22-38-41-43-50/53 • subtilisine - N°Id: 647-012-00-8 - N°CAS: 901 4-01-1 - N°CE: 232-752-2

Conc. pds.(%): 0 < C <= 1 - Classification: • Xi; R 37/38-41 • R 42 •

4. PREMIERS SECOURS

Conseils généraux: En cas d'accident ou de malaise, consulter immédiatement un médecin (si possible lui montrer

l'étiquette).

Ne jamais rien faire absorber par la bouche à une personne inconsciente.

Inhalation: Transporter la victime à l'air frais, dans un endroit calme, dans une position demi couchée, et

appeler immédiatement un médecin.

Contact avec la peau: Enlever les vêtements souillés, laver la peau avec beaucoup d'eau ou doucher (pendant 15

minutes), et si nécessaire se rendre chez le médecin.

Contact avec les yeux: En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et

consulter un spécialiste. Tenir l'oeil bien ouvert pendant le rinçage.

Ingestion: En cas d'ingestion accidentelle, faire immédiatement appel a un médecin. Garder au repos. NE

PAS faire vomir. Rincer la bouche. Ne rien donner à boire.

5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

Moyen(s) d'extinction approprié(s): En cas d'incendie, utiliser: dioxyde de carbone (CO2), mousse résistant aux alcools, poudre,

sable .

Moyen(s) d'extinction à ne PAS utiliser

pour raison de sécurité:

Ne pas utiliser un jet d'eau.

Méthode(s) spéciale(s): En cas d'incendie à proximité: éloigner les fûts .

Empêcher les effluents de la lutte contre le feu de pénétrer dans les égouts ou les cours d'eau.

Risques spéciaux: En cas d'incendie et/ou d'explosion, ne pas respirer les fumées.

G.E. Conseils ® PAGE 1 / 6

MEDI-PROP ZYME (FDS n°1170)

Version: 3 Date de révision: 02/04/2009 1907/2006/CE - ISO 11014-1

Equipements spéciaux pour la protection des intervenants:

Utiliser un appareil respiratoire autonome et également un vêtement de protection .

6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

Précaution(s) individuelle(s): Voir rubrique 8 en ce qui concerne les protections individuelles à utiliser.

En cas de formation de vapeurs, utiliser un appareil respiratoire adéquat.

Précaution(s) pour la protection de

Endiguer et contenir le produit renversé.

Ne pas contaminer les eaux souterraines et de surface.

Méthode(s) de nettoyage: Absorber tout produit répandu avec du sable ou de la terre.

Collecter mécaniquement (en balayant ou pelletant) et mettre dans un récipient adéquat pour

élimination.

Après le nettoyage, rincer les restes de produit à l'eau.

7. MANIPULATION ET STOCKAGE

Manipulation

l'environnement:

- Précaution(s): Observer les réglementations de la protection du travail.

Pour la protection individuelle, voir la rubrique 8. Prévoir une aspiration ou/et ventilation adéquate.

Ne pas fumer pendant l'utilisation. Ne pas inhaler les vapeurs.

- Mesure(s) d'ordre technique: Ne jamais mélanger avec d'autres produits.

- Conseil(s) d'utilisation(s): Les emballages déjà ouverts doivent être refermés soigneusement et maintenus debout de

manière à éviter toute fuite.

Ne jamais remettre le produit non utilisé dans son emballage d'origine. Ne pas réutiliser les emballages vides sans lavage ou recyclage approprié.

Stockage

- Précaution(s): Conserver le récipient bien fermé.

Tenir à l'écart de toutes contaminations .

- Condition(s) de stockage: Conserver dans l'emballage d'origine.

Conserver dans un endroit sec, frais et très bien ventilé.

Conserver à l'abri du gel.

Stocker à une température comprise entre 0℃ et 40° C.

- Type de matériaux à utiliser pour

l'emballage / conteneur:

de même nature que celui d'origine .

8. CONTRÔLE DE L'EXPOSITION / PROTECTION INDIVIDUELLE

Mesure(s) d'ordre technique: Assurer une ventilation adéquate, surtout dans les endroits fermés.

Paramètre(s) de contrôle:

- Limite(s) d'exposition: • éthylène-glycol:VME ppm = 20 - VME mg/m³ = 52 - VLE ppm = 40 - VLE mg/m³ = 104

Protection individuelle:

- Protection des voies respiratoires: Ne pas inhaler les vapeurs.

Aucun équipement de protection respiratoire individuel n'est normalement nécessaire.

- Protection des mains: Porter des gants appropriés

- Protection de la peau et du corps: Porter un vêtement de protection approprié

- Protection des yeux: Porter un appareil de protection des yeux/du visage

- Contrôle d'exposition lié à la Eviter que le produit non dilué n'arrive dans les égouts ou les eaux de surface.

protection de l'environnement: Evacuer les eaux de rinçage comme les eaux usées.

Mesure(s) d'hygiène: Se laver les mains immédiatement après manipulation du produit.

9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Informations générales

- Etat physique / Forme: liquide limpide incolore / jaune clair - Couleur: - Odeur: caractéristique

G.E. Conseils ® **PAGE** 2 6

MEDI-PROP ZYME (FDS n°1170)

Version: 3 Date de révision: 02/04/2009 1907/2006/CE - ISO 11014-1

Informations importantes relatives à la santé, à la sécurité et à l'environnement

- PH: Produit pur : 7,0 - 8,0

- Point / intervalle d'ébullition: Non déterminé.

- Point d'éclair: 73 ℃

Limites d'explosivité: Non applicable.
 Densité relative (eau = 1): 1,025 - 1,045
 Viscosité: Non déterminé.

- Hydrosolubilité: complètement soluble .

- Liposolubilité: Non déterminé.

- Solubilité aux solvants: soluble dans la plupart des solvants organiques .

10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Stabilité: Stable dans les conditions d'utilisation et de stockage recommandées à la rubrique 7.

Condition(s) à éviter: Eviter les températures supérieures à 40 $^{\circ}$ C .

Conserver à l'abri du gel.

Matière(s) à éviter: Ne jamais mélanger avec d'autres produits.

Produits de décomposition dangereux: Non applicable.

11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

Toxicité aiguë

- Inhalation: Non déterminé.

- Contact avec la peau: Irritant pour la peau.

Ligne directrice 404 de l'OCDE

- Contact avec les yeux: Risque de lésions oculaires graves.

Ligne directrice 405 de l'OCDE

- Ingestion: DL50 > 2000 mg/kg

Non dangereux par ingestion

Ligne directrice 423 de l'OCDE (17/12/2001)

Sensibilisation: Non déterminé.

12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

Information(s) générale(s): Aucune donnée sur la préparation elle-même n'est disponible.

Persistance et dégradabilité: Biodégradabilité:

Le(s) agent(s) de surface contenu(s) dans cette préparation respecte(nt) les critères de biodégradabilité comme définis dans la réglementation (CE) no 648/2004 relatif aux détergents. Les données prouvant cette affirmation sont tenues à la disposition des autorités compétentes des Etats Membres et leur seront fournies à leur demande expresse ou à la demande du

producteur de détergents.

Effets sur l'environnement: Aucun effet toxicologique sur l'environnement n'est connu ou prévisible dans les conditions

normales d'utilisation.

Toxicité aquatique: Non déterminé.
 Toxicité pour les oiseaux: Non déterminé.

Effets nocifs divers

- Potentiel de formation d'ozone Non déterminé.

photochimique:

- Potentiel de réchauffement global: Non déterminé.

13. CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

Déchets / produits non utilisés: Collecter tous les déchets dans des conteneurs appropriés et étiquetés et éliminer

conformément aux règlements locaux.

G.E. Conseils ® PAGE **3** / **6**

MEDI-PROP ZYME (FDS n°1170)

Version: 3 Date de révision: 02/04/2009 1907/2006/CE - ISO 11014-1

Emballages contaminés: Ne pas réutiliser des récipients vides. Les emballages restent dangereux quand ils sont vides.

Continuer à respecter toutes les consignes de sécurité.

Les déchets et emballages usagés sont à traiter conformément aux réglementations locales.

Information(s) supplémentaire(s): Aucune.

14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

Information(s) générale(s): Transporter le produit conformément aux dispositions de l'ADR pour la route, du RID pour le rail,

de l'IMDG pour la mer et de l'ICAO/IATA pour le transport par air.

N°UN: 1903

Voies terrestres (route, directive 94/55/CE / rail, directive 96/49/CE:

ADR/RID)

DISINFECTANT, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (N,N-Didecyl-N-methyl-- Nom d'envoi exact:

poly(oxyethyl)ammoniumpropionate)

- Classe de danger: Ш - Groupe d'emballage: - Etiquettes ADR/RID: 8 80 - Code danger:

- Code de classification et dispositions

spéciales:

C9 274

- Instructions d'emballage: P001 IBC02

Voies maritimes (IMDG)

DÉSINFECTANT LIQUIDE CORROSIF, N.S.A. - DISINFECTANT, LIQUID, CORROSIVE, - Nom d'envoi exact:

N.O.S. (N,N-Didecyl-N-methyl-poly(oxyethyl)ammoniumpropionate)

- Classe: - Groupe d'emballage: Ш - Polluant marin:

- N°FS: F-A, S-B

8 - Etiquette(s) IMDG: P001 - Instructions d'emballage:

Voies aériennes (ICAO/IATA)

DÉSINFECTANT LIQUIDE CORROSIF, N.S.A. (N,N-Didecyl-N-methyl-- Nom d'envoi exact:

poly(oxyethyl)ammoniumpropionate)

- ICAO/IATA classe: - Groupe d'emballage: Ш - Etiquettes ICAO/IATA:

- Avis ou remarques importantes: Aéronef passager et cargo

15. INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

Etiquetage: Selon les directives européennes sur la classification, l'emballage, et l'étiquetage des

substances dangereuses.

N°CE: Non applicable.

Symbole(s): Xi - Irritant; N - Dangereux pour l'environnement



Phrase(s) R: 38 Irritant pour la peau.

41 Risque de lésions oculaires graves.

50/53 Très toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long

terme pour l'environnement aquatique.

G.E. Conseils ® **PAGE** 6

MEDI-PROP ZYME (FDS n°1170)

Version: 3 Date de révision: 02/04/2009 1907/2006/CE - ISO 11014-1

Phrase(s) S: 26 En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et

consulter un spécialiste.

37/39 Porter des gants appropriés et un appareil de protection des yeux/du visage.

Information(s) complémentaire(s): Etiquetage détergent :

moins de 5% : enzyme

5% ou plus, mais moins de 15% : agent de surface non-ionique, désinfectants

La fiche ingrédients est disponible à l'adresse indiquée à la rubrique 1.

Contient du (de la) chlorhydrate biguanide polymérique. Peut déclencher une réaction allergique.

16. AUTRES INFORMATIONS

Rubrique n°2 : Phrase(s) R R22 Nocif en cas d'ingestion.

R34 Provoque des brûlures.

R50 Très toxique pour les organismes aquatiques.

R38 Irritant pour la peau.

R41 Risque de lésions oculaires graves.

R43 Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau.

R50/53 Très toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long

terme pour l'environnement aquatique.

R36/37/38 Irritant pour les yeux, les voies respiratoires et la peau.

R42 Peut entraîner une sensibilisation par inhalation.

Avis ou remarques importantes: Les informations données dans la présente fiche doivent être considérées comme une

description des exigences de sécurité relative à notre produit et non pas comme une garantie

des propriétés de celui-ci.

L'information, mentionnée dans cette fiche de données de sécurité, concerne le produit nommé dans la rubrique 1. Et elle est transmise en supposant que le produit sera utilisé de la manière et

dans le but fixé par le fabriquant.

Il est de la responsabilité de l'utilisateur de prendre les mesures de précaution mentionnées

ainsi que de veiller à avoir une information complète et suffisante pour l'utilisation de ce produit.

Application(s) et / ou usage(s) normaux: Prédésinfectant enzymatique

Restrictions: Le produit ne doit pas être utilisé à d'autres usages que ceux spécifiés ci-dessus sans avoir

obtenu au préalable des instructions de manipulation écrites.

Recommandation(s): Il est recommandé de transmettre les informations de cette fiche de données de sécurité,

éventuellement dans une forme appropriée, aux utilisateurs.

Historique

Date de la première édition: 08/07/2008
Date de la révision précédente: 16/03/2009
Date de révision: 02/04/2009

- Version: 3- Révision chapitre(s) n°. 11

Réalisé par: Laboratoires PRODENE KLINT

G.E. Conseils ® PAGE 5 / 6



DETERGENT DESINFECTANT MEDI-PROP SURF

Colis de 6 flacons doseur de 1 litre

Famille 510 Révision : 19/05/09

DEFINITION

- **MEDI-PROP SURF** est un détergent désinfectant sans aldéhyde pour les surfaces, mobiliers et dispositifs médicaux.
- MEDI-PROP SURF répond à l'arrêté du 08/09/1999 et textes ultérieurs concernant les produits de nettoyage du matériel pouvant se trouver au contact des denrées alimentaires.



 Préparation à base de tensioactif non ionique, d'alcool isopropylique CAS n° 67-63-0 (2% m/m), de chlorure de didécyldiméthylammonium CAS n° 7173-51-5 (5% m/m), de chlorhydrate de biguanide CAS n° 27083-27-8 (1,6% m/m) et d'agent complexant

THE COLUMN TO SERVICE AND ADDRESS OF THE COLUMN

ESSAIS

- 1. Caractéristiques organoleptiques
 - Aspect : Liquide limpide incolore à jaune clair
 - Odeur : caractéristique
- 2. Caractéristiques physico-chimiques (à 20°C)

pH (pur): 11,0pH dilué (0,25%): 8,2

• Densité: 1,042 – 1,062

PROPRIETES MICROBIOLOGIQUES

Bactéricide

- EN 1040, 5 min (PV n° 241/0607-2)
- EN 1040, 15 min, Mycobacterium smegmatis (PV n° 370 /1108-2/M-1)
- EN 1276, conditions de saleté, 15 min (PV n° 241/06 07-3)
- EN 13727, conditions de saleté, 15 min (PV n° 373/1 108-2/M-1)
- NF T 72-300, eau dure 30° F sur Salmonella enterica subsp enterica sérotype typhimurium, Listeria monocytogenes et Acinetobacter baumannii, 5 min (PV n° 306/0707-3)
- $\bullet\,$ NF T 72-301 selon NF T 72-171, eau dure 30° F sur L egionella pneumophila subsp pneumophila, 5 min (PV n° 306/0707-4)



Fongicidie

- EN 1275, Candida albicans, 15 min (PV n° 241/0607-1)
- EN 1650, conditions de saleté, 15 min, Candida albicans (PV n° 373/1108-1/M-1)
- NF T 72-300, eau dure 30° F sur Aspergillus niger, 15 min (PV n° 306/0707)

Virucidie

- Actif sur Rotavirus SA11 selon la méthodologie de la norme NF T 72-180, 15 min (PV n° 306/0707-2)
- \bullet Actif sur HIV selon la méthodologie de la norme NF T 72-180, 1, 5 et 15 min (PV n° 387/05/ENFT 72180-53/02f)
- Actif sur BVDV (indicateur de l'hépatite C) et PRV (indicateur de l'hépatite B) selon la méthodologie de la norme NF T 72-180, 1 min (PV n° 110/0108-2 et n° 1 10/0108-1)

APPLICATIONS

- Milieu industriel, hospitalier et collectivités

MODE D'EMPLOI

- En balayage ou essuyage humide, lavage mouillé, bionettoyage.
- Diluer le produit à 0,25% (soit une dose de 20ml pour un seau de 8 L)
- Ne pas rincer
- Compatible en utilisation autolaveuse à des concentrations à 0,25%

CORROSION

- **MEDI-PROP SURF** n'apparaît pas corrosif, à 0,25% et à 1%, sur l'acier inoxydable et l'aluminium.
- **MEDI-PROP SURF** apparaît corrosif à 0,25% sur le laiton mais pas sur le cuivre.

PRECAUTIONS D'EMPLOI

- Craint le gel. Ne pas avaler
- Ne pas utiliser avec d'autres désinfectants et autres produits.
- Utiliser les produits biocides avec précaution. Avant toute utilisation, lire l'étiquette et les informations concernant le produit.

Xi - IRRITANT

- R 10 : Inflammable
- R 38 : Irritant pour la peau
- R 41 : Risque de lésions oculaires graves
- R 43 : Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau
- R 52/53 : Nocif pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique
- S 24 : Eviter le contact avec la peau
- **S 26** : En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et consulter un spécialiste.
- S 37/39 : Porter des gants appropriés et un appareil de protection des yeux/du visage



STOCKAGE

- Entre 0°C et 40°C dans son emballage d'origine fermé
- Dans son emballage d'origine fermé et dans des conditions normales de stockage à température ambiante, **MEDI-PROP SURF** se conserve au moins pendant 3 ans.

CONDITIONNEMENT

Colis de 6 flacons doseur de 1 litre

MEDI-PROP SURF (FDS n°1168)

Version: 4 Date de révision: 16/03/2009 1907/2006/CE - ISO 11014-1

1. IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE/PRÉPARATION ET DE LA SOCIÉTÉ/ENTREPRISE

Nom du produit: MEDI-PROP SURF (FDS n°1168)

Application(s) et / ou usage(s) normaux: Détergent désinfectant

N° code du produit: 16070701

Fournisseur: Laboratoires PRODENE KLINT - Groupe PROP

8, Rue Léon Jouhaux - Z.A. Pariest CROISSY BEAUBOURG

77435 MARNE LA VALLEE

France

Tél: 01 60 95 49 00 Télécopie: 01 60 95 49 49

E-mail: catherine.vignot@prodene-klint.com

Téléphone en cas d'urgence (à utiliser

par le médecin traitant):

FR - ORFILA Tél: 01.45.42.59.59

2. IDENTIFICATION DES DANGERS

Dangers principaux: Inflammable.

Irritant pour la peau.

Risque de lésions oculaires graves.

Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau.

Nocif pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour

l'environnement aquatique.

Risque(s) spécifique(s): Tenir à l'écart de toute source d'ignition.

Pas de risque spécial dans les conditions normales d'utilisation.

3. COMPOSITION / INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

Description de la préparation: Préparation à base de tensioactif non ionique, de chlorure de didecyldimethylammonium, de

chlorhydrate de biguanide et d'agent complexant

Composant(s) contribuant aux dangers: • chlorure de didécyldiméthylammonium - N° Id: 612- 131-00-6 - N° CAS: 7173-51-5 - N° CE: 230-

525-2

Conc. pds.(%): $1 < C \le 5$ - Classification: • Xn; R 22 • C; R 34 • • propane-2-ol; alcool isopropylique - N°CAS: 67 - 63 - 0 - N°CE: 200 - 661 - 7 Conc. pds.(%): $1 < C \le 5$ - Classification: • F; R 11 - 3 • Xi; R 36 - 3 • R 67 - 3

• Alcool gras éthoxylé - N°CAS: 71243-46-4

Conc. pds.(%): 1 < C <= 5 - Symbole(s): Xn - Phrase(s) R: 22-41
• chlorhydrate biguanide polymérique - N°CAS: 27 083-27-8

Conc. pds.(%): 1 < C <= 5 - Symbole(s): Xn Xi N - Phrase(s) R: 22-38-41-43-50/53

4. PREMIERS SECOURS

Conseils généraux: En cas d'accident ou de malaise, consulter immédiatement un médecin (si possible lui montrer

l'étiquette).

Ne jamais rien faire absorber par la bouche à une personne inconsciente.

Inhalation: Peu probable . Transporter la victime à l'air frais, dans un endroit calme, dans une position demi

couchée, et appeler immédiatement un médecin.

Contact avec la peau: Enlever les vêtements souillés, laver la peau avec beaucoup d'eau ou doucher (pendant 15

minutes), et si nécessaire se rendre chez le médecin.

Contact avec les yeux: En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et

consulter un spécialiste. Tenir l'oeil bien ouvert pendant le rinçage.

Ingestion: En cas d'ingestion accidentelle, faire immédiatement appel a un médecin. Garder au repos. NE

PAS faire vomir. Rincer la bouche. Ne rien donner à boire.

5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

Moyen(s) d'extinction approprié(s): En cas d'incendie, utiliser: dioxyde de carbone (CO2), mousse résistant aux alcools, poudre,

sable .

Moyen(s) d'extinction à ne PAS utiliser

pour raison de sécurité:

Ne pas utiliser un jet d'eau.

Méthode(s) spéciale(s): En cas d'incendie à proximité: éloigner les fûts .

Empêcher les effluents de la lutte contre le feu de pénétrer dans les égouts ou les cours d'eau.

G.E. Conseils ® PAGE 1 / 6

MEDI-PROP SURF (FDS n°1168)

Version: 4 Date de révision: 16/03/2009 1907/2006/CE - ISO 11014-1

Risques spéciaux: En cas d'incendie et/ou d'explosion, ne pas respirer les fumées.

Equipements spéciaux pour la protection des intervenants:

Utiliser un appareil respiratoire autonome et également un vêtement de protection .

6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

Précaution(s) individuelle(s): Voir rubrique 8 en ce qui concerne les protections individuelles à utiliser.

En cas de formation de vapeurs, utiliser un appareil respiratoire adéquat.

Tenir à l'écart de toute source d'ignition.

Précaution(s) pour la protection de

l'environnement:

Endiguer et contenir le produit renversé.

Ne pas contaminer les eaux souterraines et de surface.

Méthode(s) de nettoyage: Absorber tout produit répandu avec du sable ou de la terre.

Collecter mécaniquement (en balayant ou pelletant) et mettre dans un récipient adéquat pour

élimination.

Après le nettoyage, rincer les restes de produit à l'eau.

7. MANIPULATION ET STOCKAGE

Manipulation

- Précaution(s): Observer les réglementations de la protection du travail.

Pour la protection individuelle, voir la rubrique 8. Prévoir une aspiration ou/et ventilation adéquate.

Ne pas fumer pendant l'utilisation. Ne pas inhaler les vapeurs.

- Mesure(s) d'ordre technique: Ne jamais mélanger avec d'autres produits.

- Conseil(s) d'utilisation(s): Les emballages déjà ouverts doivent être refermés soigneusement et maintenus debout de

manière à éviter toute fuite.

Ne jamais remettre le produit non utilisé dans son emballage d'origine. Ne pas réutiliser les emballages vides sans lavage ou recyclage approprié.

Stockage

- Précaution(s): Conserver le récipient bien fermé.

Tenir à l'écart de toutes contaminations .

- Condition(s) de stockage: Conserver dans l'emballage d'origine.

Conserver dans un endroit sec, frais et très bien ventilé.

Conserver à l'abri du gel.

Stocker à une température comprise entre 0℃ et 40° C.

- Type de matériaux à utiliser pour

l'emballage / conteneur:

de même nature que celui d'origine .

8. CONTRÔLE DE L'EXPOSITION / PROTECTION INDIVIDUELLE

Mesure(s) d'ordre technique: Assurer une ventilation adéquate, surtout dans les endroits fermés.

Paramètre(s) de contrôle:

- Limite(s) d'exposition: • propane-2-ol; alcool isopropylique:VME ppm = 250 - VME mg/m³ = 650

Protection individuelle:

- Protection des voies respiratoires: Ne pas inhaler les vapeurs.

Aucun équipement de protection respiratoire individuel n'est normalement nécessaire.

- Protection des mains: Porter des gants appropriés

- Protection de la peau et du corps: Porter un vêtement de protection approprié

- Protection des yeux: Porter un appareil de protection des yeux/du visage

- Contrôle d'exposition lié à la Eviter que le produit non dilué n'arrive dans les égouts ou les eaux de surface.

protection de l'environnement: Evacuer les eaux de rinçage comme les eaux usées.

Mesure(s) d'hygiène: Se laver les mains immédiatement après manipulation du produit.

9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

G.E. Conseils ® PAGE 2 / 6

MEDI-PROP SURF (FDS n°1168)

Version: 4 Date de révision: 16/03/2009 1907/2006/CE - ISO 11014-1

Informations générales

Etat physique / Forme: liquide limpide
 Couleur: incolore / jaune clair
 Odeur: caractéristique

Informations importantes relatives à la santé, à la sécurité et à l'environnement

- PH: 1^r

- Point / intervalle d'ébullition: Non déterminé.

- Point d'éclair: 54 ℃

Limites d'explosivité: Non applicable.
 Densité relative (eau = 1): 1,042 - 1,062
 Viscosité: Non déterminé.

- Hydrosolubilité: complètement soluble .

- Liposolubilité: Non déterminé.

- Solubilité aux solvants: soluble dans la plupart des solvants organiques .

10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Stabilité: Stable dans les conditions d'utilisation et de stockage recommandées à la rubrique 7.

Condition(s) à éviter: Eviter les températures supérieures à 40 $^{\circ}$ C.

Conserver à l'abri du gel.

Matière(s) à éviter: Ne jamais mélanger avec d'autres produits.

Produits de décomposition dangereux: Non applicable.

11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

Toxicité aiguë

Inhalation: Non déterminé.
Contact avec la peau: Irritant pour la peau.

Ligne directrice 404 de l'OCDE

- Contact avec les yeux: Risque de lésions oculaires graves.

Ligne directrice 405 de l'OCDE

- Ingestion: Non dangereux par ingestion

DL50 > 5000 mg/kg (orale - rat)

Ligne directrice 423 de l'OCDE (17/12/2001)

Sensibilisation: Non déterminé.

12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

Information(s) générale(s): Aucune donnée sur la préparation elle-même n'est disponible.

Persistance et dégradabilité: Biodégradabilité:

Le(s) agent(s) de surface contenu(s) dans cette préparation respecte(nt) les critères de biodégradabilité comme définis dans la réglementation (CE) no 648/2004 relatif aux détergents. Les données prouvant cette affirmation sont tenues à la disposition des autorités compétentes des Etats Membres et leur seront fournies à leur demande expresse ou à la demande du

producteur de détergents.

Effets sur l'environnement: Aucun effet toxicologique sur l'environnement n'est connu ou prévisible dans les conditions

normales d'utilisation.

Toxicité aquatique: Non déterminé.
 Toxicité pour les oiseaux: Non déterminé.

Effets nocifs divers

- Potentiel de formation d'ozone Non déterminé.

photochimique:

G.E. Conseils ® PAGE **3** / **6**

MEDI-PROP SURF (FDS n°1168)

Version: 4 Date de révision: 16/03/2009 1907/2006/CE - ISO 11014-1

- Potentiel de réchauffement global: Non déterminé.

13. CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

Déchets / produits non utilisés: Collecter tous les déchets dans des conteneurs appropriés et étiquetés et éliminer

conformément aux règlements locaux.

Emballages contaminés: Ne pas réutiliser des récipients vides. Les emballages restent dangereux quand ils sont vides.

Continuer à respecter toutes les consignes de sécurité.

Les déchets et emballages usagés sont à traiter conformément aux réglementations locales.

Information(s) supplémentaire(s): Aucune.

14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

Information(s) générale(s): Transporter le produit conformément aux dispositions de l'ADR pour la route, du RID pour le rail,

de l'IMDG pour la mer et de l'ICAO/IATA pour le transport par air.

N°UN: 2924

Voies terrestres (route, directive 94/55/CE / rail, directive 96/49/CE:

ADR/RID)

- Nom d'envoi exact: FLAMMABLE LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (alcool isopropylique, chlorure de didécyldiméthyl

ammonium)

Classe de danger: 3
Groupe d'emballage: III
Etiquettes ADR/RID: 3 - 8
Code danger: 38
Code de classification et dispositions FC 274

spéciales:

- Instructions d'emballage: P001 IBC03 R001

Voies maritimes (IMDG)

- Nom d'envoi exact: LIQUIDE INFLAMMABLE, CORROSIF, N.S.A. - FLAMMABLE LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.

(alcool isopropylique, chlorure de didécyldiméthyl ammonium)

- Classe: 3
- Groupe d'emballage: III
- Polluant marin: .

- N°FS: F-E, S-C
- Etiquette(s) IMDG: 3 - 8
- Instructions d'emballage: P001

Voies aériennes (ICAO/IATA)

- Nom d'envoi exact: LIQUIDE INFLAMMABLE, CORROSIF, N.S.A. (alcool isopropylique, chlorure de didécyldiméthyl

ammonium)

- ICAO/IATA classe: 3
- Groupe d'emballage: III
- Etiquettes ICAO/IATA: 3 - 8

- Avis ou remarques importantes: Aéronef passager et cargo

15. INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

Etiquetage: Selon les directives européennes sur la classification, l'emballage, et l'étiquetage des

substances dangereuses .

N°CE: Non applicable.

Symbole(s): Xi - Irritant



G.E. Conseils ® PAGE 4 / 6

MEDI-PROP SURF (FDS n°1168)

Version: 4 Date de révision: 16/03/2009 1907/2006/CE - ISO 11014-1

Phrase(s) R: 10 Inflammable

38 Irritant pour la peau.

41 Risque de lésions oculaires graves.

43 Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau.

52/53 Nocif pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme

pour l'environnement aquatique.

Phrase(s) S: 24 Éviter le contact avec la peau.

26 En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et

consulter un spécialiste.

37/39 Porter des gants appropriés et un appareil de protection des yeux/du visage.

Information(s) complémentaire(s): Etiquetage détergent :

5% ou plus, mais moins de 15% : agent de surface non-ionique, désinfectants

La fiche ingrédients est disponible à l'adresse indiquée à la rubrique 1. Contient du (de la)

chlorhydrate biguanide polymérique. Peut déclencher une réaction allergique.

16. AUTRES INFORMATIONS

Rubrique n°2 : Phrase(s) R R22 Nocif en cas d'ingestion.

R34 Provoque des brûlures.

R11 Facilement inflammable.

R36 Irritant pour les yeux.

R67 L'inhalation de vapeurs peut provoquer somnolence et vertiges

R41 Risque de lésions oculaires graves.

R38 Irritant pour la peau.

R43 Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau.

R50/53 Très toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long

terme pour l'environnement aquatique.

Avis ou remarques importantes: Les informations données dans la présente fiche doivent être considérées comme une

description des exigences de sécurité relative à notre produit et non pas comme une garantie

des propriétés de celui-ci.

L'information, mentionnée dans cette fiche de données de sécurité, concerne le produit nommé dans la rubrique 1. Et elle est transmise en supposant que le produit sera utilisé de la manière et

dans le but fixé par le fabriquant.

Il est de la responsabilité de l'utilisateur de prendre les mesures de précaution mentionnées ainsi que de veiller à avoir une information complète et suffisante pour l'utilisation de ce produit.

Application(s) et / ou usage(s) normaux: Détergent désinfectant

Restrictions: Le produit ne doit pas être utilisé à d'autres usages que ceux spécifiés ci-dessus sans avoir

obtenu au préalable des instructions de manipulation écrites.

Recommandation(s): Il est recommandé de transmettre les informations de cette fiche de données de sécurité,

éventuellement dans une forme appropriée, aux utilisateurs.

Historique

Date de la première édition: 04/07/2008
Date de la révision précédente: 15/01/2009
Date de révision: 16/03/2009

- Version: 4- Révision chapitre(s) n°. 11

Réalisé par: Laboratoires PRODENE KLINT

G.E. Conseils ® PAGE 5 / 6

VEPIA

Révision : 07/03/05

FICHE D'IDENTIFICATION

Code article: 916543

Nature: MASQUE RESPIRATOIRE

Niveau de protection : Contre les poussières et les particules solides et

liquides à faible toxicité, jusqu'à 12 fois la Valeur Limite.

Présentation : Demi-masque pliable filtrant à usage unique de classe

FFP2 sans soupape d'expiration. Testé contre l'allergie.

Ininflammable.

Matière: Masque en polypropylène.

Conformité: Normes EN 149-2001

Poids: Environ 12 gr

Taille: Unique

Emballage : Emballage individuel

Conditionnement : Boîte de 20 masques.



SURCHAUSSURE PLP 35 G BLANC SEMELLE PE BLEU

Carton de 200 paires

Famille 711 Révision : 03/10/05

COMPOSITION non tissé 100 % PLP

COLORIS blanc semelle bleue



 - Longueur utile
 36,5 cm

 - Longueur hors tout
 38 cm

 - Hauteur totale
 16,5 cm

 - Ouverture étirée
 30 cm

 - Epaisseur semelle
 60 μ

CARACTERTISTIQUES

- Assemblage par collage
- Non tissé 100 % PLP hydrofuge très résistant
- Semelle imperméable et anti-dérapante
- Maintien par élastique (sans latex) à la cheville

NORMALISATION

MARQUAGE CE

CONFORME AUX EXIGENCES DE LA DIRECTIVE EUROPEENNE 93/42/CEE (Enregistrement n°fr/CA01/0003826V)

BIOBURDEN : la contamination initiale répond à la norme EN 1174

Contrôles microbiologiques complémentaires : ASR, E.Coli, Staphyloccoques, Salmonella, listeria

CONDITIONNEMENT

Carton de 200 paires

 Dimensions
 40 x 40 x 37 cm

 Poids brut
 4 kg

Palette de 36 cartons

